



Fiber Cabling Services

A hand from the right side of the frame points towards a grid of small, rounded rectangular images. The images are arranged in a roughly circular pattern and depict various scenes related to fiber optics and telecommunications, such as data centers, fiber optic cables, and network equipment. The background is a solid blue color with a subtle grid pattern.

Catalogue général

VDI  
Informatique  
Téléphonie

# Sommaire



<b>Baies, coffrets et accessoires 19"</b>	<b>3</b>
<b>Solution de câblage "cuivre"</b>	<b>13</b>
<b>Téléphonie</b>	<b>29</b>
<b>Accessoires plastiques</b>	<b>39</b>
<b>Composants</b>	<b>41</b>
<b>Cordons spécifiques</b>	<b>47</b>
<b>Câbles "cuivres" de rocaes - distribution et patch</b>	<b>53</b>
<b>Solution de câblage "optique"</b>	<b>59</b>
<b>Tiroirs optiques, plastrons et boîtiers muraux</b>	<b>71</b>
<b>Connectiques "fibre optique"</b>	<b>79</b>
<b>Produits télécoms</b>	<b>83</b>
<b>Câbles "fibre optique"</b>	<b>89</b>
<b>Câbles pour jarretières "fibre optique"</b>	<b>97</b>
<b>Outils et consommables</b>	<b>101</b>
<b>Appareils de mesures et de fusions</b>	<b>115</b>



## Baies, coffrets et accessoires 19"

Baie cabling 19"	4
Baie serveur 19"	5
Coffret mural monobloc	6
Bâti-Rack	7
Accessoires 19"	8



# Baies et Accessoires 19''

Baies, coffret, plateaux modem, passe-anneaux, passe-balais....

## Baie Cabling 19''

### COMPOSITION STANDARD :

- 1 Structure en acier riveté.
- 2 Bandeaux d'habillage haut et bas.
- 1 Toit ajouré avec prédécoupe pour le passage des câbles.
- 1 Porte vitrée avant réversible droite/gauche avec serrure à clef.
- 1 Porte nid d'abeille arrière réversible droite/gauche avec serrure à clef.
- 2 Panneaux latéraux amovibles avec fermeture ¼ de tour.
- 2 Jeux de montants 19 pouces avant/arrière réglables en profondeur au pas de 25mm.
- 4 Vérins de calage
- 4 Roues de blocages montées sur la baie.

### MATIERE ET FINITION :

- **Structure** – acier épaisseur 2mm peinture noire
- **Porte avant** – verre sécurit fumé noire épaisseur 6mm
- **Panneaux** – acier épaisseur 12/10, peinture noire
- **Montant 19 pouces** – acier épaisseur 2mm.

Emballage individuel, carton alvéolaire sur palette.



Désignation	Dimension ( largeur x profondeur )	Référence
Baie 19 pouces 25U	600 x 600	FCS-B25U6060
Baie 19 pouces 25U	600 x 800	FCS-B25U6080
Baie 19 pouces 25U	800 x 800	FCS-B25U8080
Baie 19 pouces 32U	600 x 600	FCS-B32U6060
Baie 19 pouces 37U	600 x 600	FCS-B37U6060
Baie 19 pouces 37U	800 x 800	FCS-B37U8080
Baie 19 pouces 42U	600 x 600	FCS-B42U6060
Baie 19 pouces 42U	600 x 800	FCS-B42U6080
Baie 19 pouces 42U	800 x 800	FCS-B42U8080
Baie 19 pouces 42U	800 x 600	FCS-B42U8060
Baie 19 pouces 42U	600 x 1000	FCS-B42U60100
Baie 19 pouces 42U	800 x 1000	FCS-B42U80100

# Baies et Accessoires 19"

Baies, coffret, plateaux modem, passe-anneaux, passe-balais....



## Baie Serveur 19"

### COMPOSITION STANDARD :

- 1 Structure en acier riveté.
- 2 Bandeaux d'habillage haut et bas.
- 1 Toit ajouré avec prédécoupe pour le passage des câbles.
- 1 Porte avant double nid d'abeille avec serrure à clef.
- 1 Porte arrière nid d'abeille arrière avec serrure à clef.
- 2 Panneaux latéraux amovibles avec fermeture ¼ de tour.
- 2 Jeux de montants 19 pouces avant/arrière réglables en profondeur au pas de 25mm.
- 4 Vérins de calage
- 4 Roues de blocages montées sur la baie.

### MATIERE ET FINITION :

- **Structure** – acier épaisseur 2mm peinture noire
- **Porte avant** – verre sécurit fumé noire épaisseur 6mm
- **Panneaux** – acier épaisseur 12/10, peinture noire
- **Montant 19 pouces** – acier épaisseur 2mm.

Emballage individuel, carton alvéolaire sur palette.



Désignation	Dimension ( largeur x profondeur )	Référence
Baie 19 pouces 42U	600 x 600	FCS-BS42U6060
Baie 19 pouces 42U	600 x 800	FCS-BS42U6080
Baie 19 pouces 42U	600 x 1000	FCS-BS42U60100
Baie 19 pouces 42U	800 x 800	FCS-BS42U8080
Baie 19 pouces 42U	800 x 600	FCS-BS42U8060
Baie 19 pouces 42U	800 x 1000	FCS-BS42U80100



# Baies et Accessoires 19''

Baies, coffret, plateaux modem, passe-anneaux, passe-balais....

## Coffret Mural Monobloc

### COMPOSITION STANDARD :

- Réalisés en tôle mécano-soudée et assemblés par vis.
- Profondeur 400mm, 500mm, 600mm.
- Fixation murale 4 points par gabarit fourni.
- 4 montants 19 pouces avant/arrière réglables en profondeur.
- 1 porte vitée réversible.
- 2 panneaux latéraux amovibles.
- 2 passages arrières prédécoupés pour câbles.



### MATIERE ET FINITION :

- **Structure** – acier épaisseur 1.5mm, peinture noire avec liseré bleu.
- **Porte** – verre sécurit fumé noir, épaisseur 4mm
- **Panneaux** – acier épaisseur 1mm, peinture noire
- **Montant 19 pouces** – acier épaisseur 2mm.

Emballage individuel, carton alvéolaire sur palette.

Désignation	Profondeurs	Référence
Coffret mural monobloc 19 pouces 6U	400mm	FCS-CMF06UP400
Coffret mural monobloc 19 pouces 9U	400mm	FCS-CMF09UP400
Coffret mural monobloc 19 pouces 12U	400mm	FCS-CMF12UP400
Coffret mural monobloc 19 pouces 15U	400mm	FCS-CMF15UP400

Désignation	Profondeurs	Référence
Coffret mural monobloc 19 pouces 6U	500mm	FCS-CMF06UP500
Coffret mural monobloc 19 pouces 9U	500mm	FCS-CMF09UP500
Coffret mural monobloc 19 pouces 12U	500mm	FCS-CMF12UP500
Coffret mural monobloc 19 pouces 15U	500mm	FCS-CMF15UP500
Coffret mural monobloc 19 pouces 18U	500mm	FCS-CMF18UP500

Désignation	Profondeurs	Référence
Coffret mural monobloc 19 pouces 6U	600mm	FCS-CMF06UP600
Coffret mural monobloc 19 pouces 9U	600mm	FCS-CMF09UP600
Coffret mural monobloc 19 pouces 12U	600mm	FCS-CMF12UP600
Coffret mural monobloc 19 pouces 15U	600mm	FCS-CMF15UP600
Coffret mural monobloc 19 pouces 18U	600mm	FCS-CMF18UP600
Coffret mural monobloc 19 pouces 22U	600mm	FCS-CMF22UP600

# Baies et Accessoires 19''

Baies, coffret, plateaux modem, passe-anneaux, passe-balais....



## Bâti-Rack

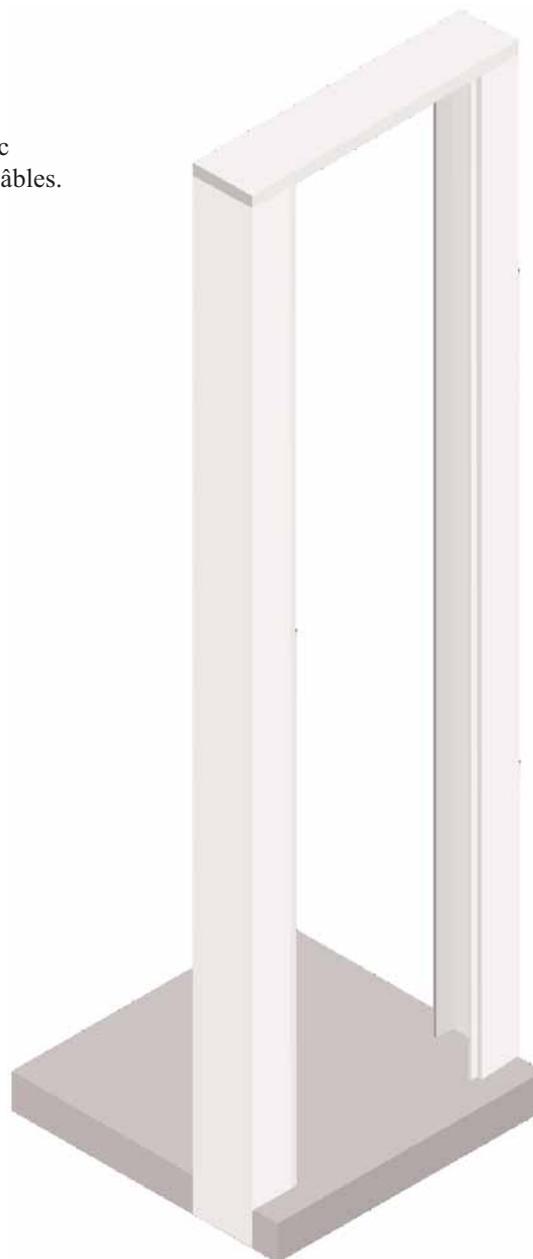
### BÂTI-RACK 42U :

- Le Bâti-Rack est une solution économique. Il recevra aisément vos platines de brassage, tiroirs optiques, plateaux modems et tout équipements actifs 19 pouces.
- Le Bâti-Rack 19 pouces comprend 2 montants verticaux avec ajours latéraux et un socle ouvert permettant le passage des câbles.
- Roulettes en option.

### MATIERE ET FINITION :

- **Structure** – acier épaisseur 2mm, peinture grise.
- **Hauteur utile** – 42U.
- **Dimensions** – H:1920 - L:600 - P:600

Livré en Kit.



Désignation	Référence
Bâti-Rack 42U	FCS-BR42



# Baies et Accessoires 19''

Baies, coffret, plateaux modem, passe-anneaux, passe-balais....

## Accessoire 19''

### VISSERIE DE FIXATION :

Elle comprend un écrou-cage, une rondelle ABS noire, une vis M6x16.

Livrée en sachet de 50 unités.



Désignation	Référence
Visserie de fixation : écrous-cages 8.3 et vis M6x16	FCS-VIS50
Visserie de fixation : écrous-cages 9.5 et vis M6x16	FCS-VIS 501

### JEU DE ROULETTES :

Les roulettes se montent avec facilité sous la base de la baie.  
Charge admissible : 70Kg / roulette.

Livré par lot de 4.



Désignation	Référence
Jeu de roulettes	FCS-ROU04

### JEU DE VERINS :

Les vérins permettent de stabiliser la baie, et peuvent être utilisés en association avec les roulettes.

Livré par lot de 4.



Désignation	Référence
Jeu de vérins	FCS-VER04

### KIT D'ACCOUPLLEMENT :

Le kit d'accouplement offre une solution simple et efficace lorsqu'il est nécessaire d'accoupler deux ou plusieurs baies.

Livré par lot de 4 visseries ( entretoises, vis, rondelles ).



Désignation	Référence
Kit d'accouplement	FCS-KA

# Baies et Accessoires 19"

Baies, coffret, plateaux modem, passe-anneaux, passe-balais....



## Accessoire 19"

### VENTILATION DE TOIT :

L'unité de ventilation s'intègre parfaitement dans le toit de la baie.  
Raccordement par un cordon équipé d'une fiche mâle 2P/T surmoulée.  
2 versions : une avec 2 ventilateurs, l'autre avec 4 ventilateurs.  
(220V, 50/60Hz, 0/46dB)



Désignation	Référence
2 ventilateurs	FCS-VEN02
4 ventilateurs	FCS-VEN04

### VENTILATEUR ( axial ) :

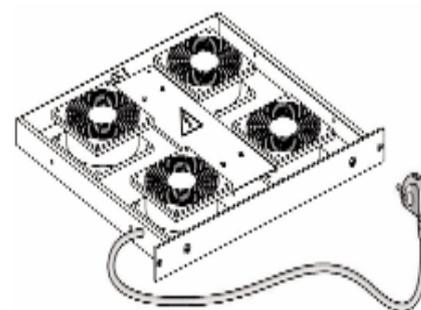
Description : 220/240V, 50/60Hz, 0/46dB (A)  
Dimensions : 119x119x38 mm



Désignation	Référence
Ventilateurs axial	FCS-VEN01

### PLATEAU VENTILE :

Le plateau ventilé s'intègre parfaitement dans la baie.  
Raccordement par un cordon équipé d'une fiche mâle 2 P/T surmoulée.  
4 Ventilateurs (220V, 50/60Hz, 0/46dB).



Désignation	Référence
ventilé	FCS-VEN041U



# Baies et Accessoires 19''

Baies, coffret, plateaux modem, passe-anneaux, passe-balais....

## Accessoire 19''

### PLATEAU MODEM :

Le plateau modem a été conçu pour recevoir des équipements légers. Il se fixe directement à l'avant des montants 19''.

Charge utile : 20Kg (uniformément répartie)

**Matière et finition :** Acier 2mm - peintures : grise ou noire.



Désignation	Référence
Plateau modem 1U prof. 250 gris	FCS-PLM1U250
Plateau modem 1U prof. 320 gris	FCS-PLM1U320
Plateau modem 2U prof. 400 gris	FCS-PLM2U400

Désignation	Référence
Plateau modem 1U prof. 250 noir	FCS-PLM1U250N
Plateau modem 1U prof. 320 noir	FCS-PLM1U320N
Plateau modem 2U prof. 400 noir	FCS-PLM2U400N

### PLATEAU FIXE 1U UNIVERSEL 19'' :

Ce plateau a été spécialement conçu pour s'adapter sur toutes les baies. Réglable en profondeur, il se fixe sur les montants 19'' avant et arrière utilisant la visserie de fixation 19'' (non fournie).

Charge utile : 50Kg (uniformément répartie ).

**Matière et finition :** Acier 2mm - peintures : grise ou noire.



Désignation	Référence
Plateau fixe 1U universel Prof. 460 à 760 gris	FCS-PLFU4676
Plateau fixe 1U universel Prof. 560 à 860 gris	FCS-PLFU5686
Plateau fixe 1U universel Prof. 660 à 960 gris	FCS-PLFU6696

Désignation	Référence
Plateau fixe 1U universel Prof. 460 à 760 noir	FCS-PLFU4676N
Plateau fixe 1U universel Prof. 560 à 860 noir	FCS-PLFU4676N
Plateau fixe 1U universel Prof. 660 à 960 noir	FCS-PLFU4676N

# Baies et Accessoires 19"

Baies, coffret, plateaux modem, passe-anneaux, passe-balais....



## Accessoire 19"

### PANNEAU PASSE-CORDONS 1U AVEC BALAI :

Se monte entre les deux montants avants, et permet le renvoi des câbles vers l'arrière. Equipé d'un obturateur à balai, il offre sur l'avant de la baie une distribution esthétique des câbles.

**Matière et finition :** Acier 1.5mm - peintures : grise ou noire.



Désignation	Référence
Panneau passe-cordons 1U avec balai gris	FCS-PCB1U
Panneau passe-cordons 1U avec balai noir	FCS-PCB1UN

### PANNEAU GUIDE-CORDONS 1U AVEC ANNEAUX:

Se fixe entre les montants, il permet une bonne gestion horizontale des cordons.

**Matière et finition :** Acier 1.5mm - peintures : grise ou noire.



Désignation	Référence
Panneau passe-cordons 1U avec anneaux gris	FCS-PCA1U
Panneau passe-cordons 1U avec anneaux noir	FCS-PCA1UN
Panneau passe-cordons 1U ajouré avec anneaux gris	FCS-PC4AJD1U
Panneau passe-cordons 1U ajouré avec anneaux noir	FCS-PC4AJD1UN
Panneau passe-cordons 1U avec balai et anneaux gris	FCS-PC5AJB1U
Panneau passe-cordons 1U avec balai et anneaux noir	FCS-PC5AJB1UN

### PLATINE DE REMPLISSAGE:

Désignation	Référence
Platine de remplissage 1U grise	FCS-PR1U
Platine de remplissage 2U grise	FCS-PR2U
Platine de remplissage 3U grise	FCS-PR3U
Platine de remplissage 4U grise	FCS-PR4U
Platine de remplissage 5U grise	FCS-PR5U



Désignation	Référence
Platine de remplissage 1U noire	FCS-PR1UN
Platine de remplissage 2U noire	FCS-PR2UN
Platine de remplissage 3U noire	FCS-PR3UN
Platine de remplissage 4U noire	FCS-PR4UN
Platine de remplissage 5U noire	FCS-PR5UN

## Solution de câblage "cuivre"

Prises Data RJ45, Cat. 5e, Cat. 6	14
Panneaux de brassage RJ45	15
Dédoublers compacts "Cat. 5e"	16
Dédoublers - Prolongateurs	17
Cordons RJ45 Cat. 5e U/UTP	18
Cordons RJ45 Cat. 5e F/UTP	19
Cordons RJ45 Cat. 6 U/UTP	20
Cordons RJ45 Cat. 6 U/FTP	21
Cordons RJ45 Cat. 6a S/FTP	22
Cordons RJ45 "PatchSee"	23
Boîtiers "Quadrupleurs"	26
Solution "Soho"	27
Bandeaux d'alimentation courant fort	28



# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...

## Prises Data RJ45, CAT 5E, CAT 6

### Prises Data RJ45, Cat. 5e, Cat. 6

Désignation	Référence
Embase RJ 45 Cat. 5e UTP	FCS-C5UTP
Embase RJ 45 Cat. 5e SFTP	FCS-C5SFTP
Embase RJ 45 Cat. 6 UTP	FCS-C6UTP
Embase RJ 45 Cat. 6 SFTP	FCS-C6SFTP
Embase RJ 45 Cat. 6 SFTP 10 Gbits	FCS-C10G



### Volets de protection ( pour prise DC )

Désignation	Référence
Volet Blanc	FCS-VBL
Volet Rouge	FCS-VR
Volet Vert	FCS-VV
Volet Bleu	FCS-VB
Volet Jaune	FCS-VJ



### Plastrons

Désignation	Référence
Plastron 22,5 x 45	FCS-P225
Plastron 45 x 45 - 1 prise	FCS-P45
Plastron 45 x 45 - 2 prises	FCS-PD45
Plastron 45 x 45 - 1 prise inclinée	FCS-PI45
Plastron 45 x 45 - 2 prises inclinées	FCS-PDI45
Plastron 45 x 45 - 1 prise inclinée à 90° sans volet	FCS-PI4590



# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...



## Panneaux de Brassage RJ45

Panneaux vides pour prises Cat. 5e et Cat. 6

Désignation	Référence
Panneau nu 1U 16 ports	FCS-PAN1U16
Panneau nu 1U 24 ports	FCS-PAN1U24
Panneau nu 2U 32 ports	FCS-PAN2U32



Panneau support 6 modules

Désignation	Référence
Panneau support 6 modules 1U	FCS-PAN1U6M



Modules 4 ports

Désignation	Référence
Module 4 ports RJ45 type “ Keystone “	FCS-M4RJ45
Module 4 ports traversée LC duplex ou SC sindex	FCS-M4LCD





# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...

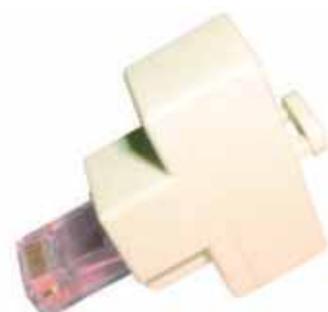
## Dédoubleurs compacts “CAT 5E”

### Dédoubleur compact mâle / femelles Cat 5e

Nos boîtiers dédoubleurs de paires compacts se connectent directement dans la prise murale (RJ45) en positionnement vertical, compatibles en format 22,5 x 45 mm.

Déverrouillage facile. Dimensions : P = 48 H = 37 L = 14.

Désignation	Référence
Dédoubleur équipé d'un plug mâle RJ45 et de deux sorties femelles RJ45	FCS-DPM 88 xx*
Dédoubleur équipé d'un plug mâle RJ45 et de deux sorties femelles RJ45 blindées	FCS-DPMB 88 xx*



FCS-DPM 88 xx



FCS-DPMB 88 xx

### Dédoubleur compact femelle / femelles Cat 5e

Il est composé d'une entrée et de 2 sorties femelles. Il est la solution aux éventuels problèmes de distance entre la prise murale et les postes de travail. Le raccordement à la prise s'effectue avec un cordon mâle/mâle standard à la longueur désirée.

Dimensions : P = 53 H = 42 L = 20

Désignation	Référence
Dédoubleur équipé d'un plug mâle RJ45 et de deux sorties femelles RJ45	FCS-DPF 88 xx*
Dédoubleur équipé d'un plug mâle RJ45 et de deux sorties femelles RJ45 blindées	FCS-DPFB 88 xx*

\*Nous indiquer l'indice correspondant au câblage. Voir tableau câblage page 5.



FCS-DPF 88 xx



FCS-DPFB 88 xx

# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...



## Dédoubleurs - Prolongateurs

### Dédoubleur bretelle mâle / femelle (avec cordon) Cat 5e

Nos cordons sont composés de câble rond Cat 5E, longueur 250 mm avec plug RJ45 surmoulé et un boîtier équipé de deux sorties RJ45 femelles.



FCS-DBFB 88 xx\*

Désignation	Référence
Dédoubleur bretelle RJ45	FCS-DBF 88 xx*
Dédoubleur bretelle blindé RJ45	FCS-DBFB 88 xx*

\*Nous indiquier l'indice correspondant au câblage de votre choix à la fin de la référence.

Voir tableau schémas câblage ci-dessous.

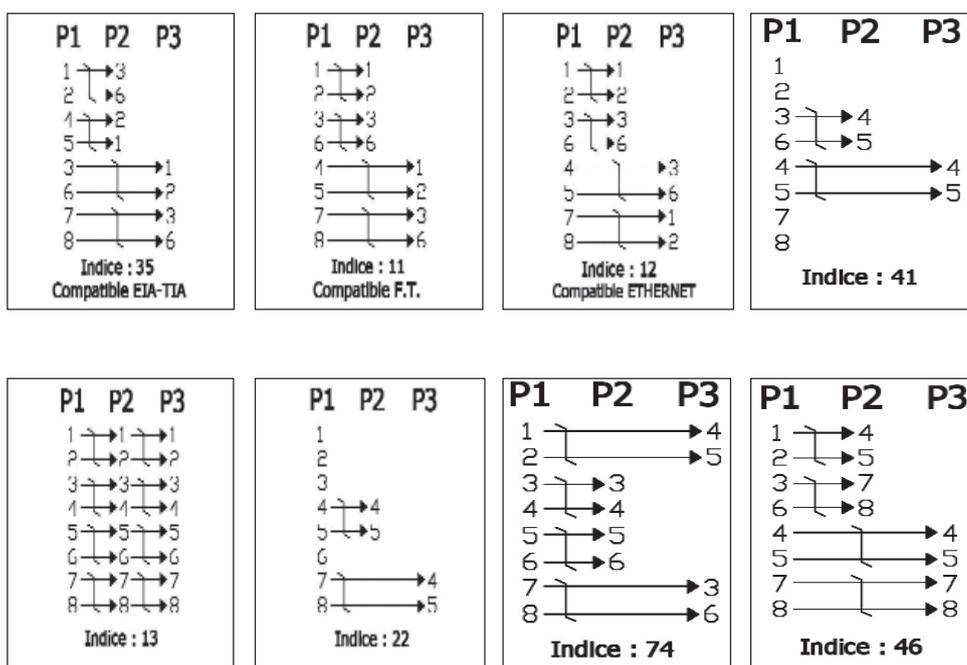
### Prolongateur mâle femelle RJ45 Cat 5e/ Cat 6

Désignation	Référence
Rallonge 5 m UTP surmoulée Cat 5e	FCS-RARJ45UTP
Rallonge 5 m FTP surmoulée Cat 5e	FCS-RARJ45FTP
Rallonge 5 m UTP surmoulée Cat 6	FCS-RARJ45UTP6
Rallonge 5 m FTP surmoulée Cat 6	FCS-RARJ45FTP6



FCS-RARJ45UTP

### Les câblages DBF / DPM / DPF





# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...

## Cordons RJ 45 Cat 5e U/UTP

Cordons surmoulés pour brassage RJ45/RJ45 Cat 5e U/UTP 100 ohms



Désignation	Longueur	Gris	Bleu	Rouge	Vert
Cordons U/UTP CAT 5e câble surmoulé lové	0,50 m	FCS-CUTP5-005	FCS-CUTP5B-005	FCS-CUTP5R-005	FCS-CUTP5V-005
	1 m	FCS-CUTP5-010	FCS-CUTP5B-010	FCS-CUTP5R-010	FCS-CUTP5V-010
	2 m	FCS-CUTP5-020	FCS-CUTP5B-020	FCS-CUTP5R-020	FCS-CUTP5V-020
	3 m	FCS-CUTP5-030	FCS-CUTP5B-030	FCS-CUTP5R-030	FCS-CUTP5V-030
	5 m	FCS-CUTP5-050	FCS-CUTP5B-050	FCS-CUTP5R-050	FCS-CUTP5V-050
	7 m	FCS-CUTP5-070	FCS-CUTP5B-070	FCS-CUTP5R-070	FCS-CUTP5V-070
	10 m	FCS-CUTP5-100	FCS-CUTP5B-100	FCS-CUTP5R-100	FCS-CUTP5V-100
	15 m	FCS-CUTP5-150	FCS-CUTP5B-150	FCS-CUTP5R-150	FCS-CUTP5V-150
	20 m	FCS-CUTP5-200	FCS-CUTP5B-200	FCS-CUTP5R-200	FCS-CUTP5V-200
	30 m	FCS-CUTP5-300	FCS-CUTP5B-300	FCS-CUTP5R-300	FCS-CUTP5V-300



Désignation	Longueur	Jaune	Orange	Noir	Croisé
Cordons U/UTP CAT 5e câble surmoulé lové	0,50 m	FCS-CUTP5J-005	FCS-CUTP5O-005	FCS-CUTP5N-005	FCS-CUTP5X-005
	1 m	FCS-CUTP5J-010	FCS-CUTP5O-010	FCS-CUTP5N-010	FCS-CUTP5X-010
	2 m	FCS-CUTP5J-020	FCS-CUTP5O-020	FCS-CUTP5N-020	FCS-CUTP5X-020
	3 m	FCS-CUTP5J-030	FCS-CUTP5O-030	FCS-CUTP5N-030	FCS-CUTP5X-030
	5 m	FCS-CUTP5J-050	FCS-CUTP5O-050	FCS-CUTP5N-050	FCS-CUTP5X-050
	7 m	FCS-CUTP5J-070	FCS-CUTP5O-070	FCS-CUTP5N-070	FCS-CUTP5X-070
	10 m	FCS-CUTP5J-100	FCS-CUTP5O-100	FCS-CUTP5N-100	FCS-CUTP5X-100
	15 m	FCS-CUTP5J-150	FCS-CUTP5O-150	FCS-CUTP5N-150	FCS-CUTP5X-150
	20 m	FCS-CUTP5J-200	FCS-CUTP5O-200	FCS-CUTP5N-200	FCS-CUTP5X-200
	30 m	FCS-CUTP5J-300	FCS-CUTP5O-300	FCS-CUTP5N-300	FCS-CUTP5X-300

# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...



## Cordons RJ 45 Cat 5e F/UTP

Cordons surmoulés pour brassage RJ45/RJ45 Cat 5e F/UTP 100 ohms



Désignation	Longueur	Gris	Bleu	Rouge	Vert
Cordons F/UTP CAT 5e câble surmoulé lové	0,50 m	FCS-CFTP5-005	FCS-CFTP5B-005	FCS-CFTP5R-005	FCS-CFTP5V-005
	1 m	FCS-CFTP5-010	FCS-CFTP5B-010	FCS-CFTP5R-010	FCS-CFTP5V-010
	2 m	FCS-CFTP5-020	FCS-CFTP5B-020	FCS-CFTP5R-020	FCS-CFTP5V-020
	3 m	FCS-CFTP5-030	FCS-CFTP5B-030	FCS-CFTP5R-030	FCS-CFTP5V-030
	5 m	FCS-CFTP5-050	FCS-CFTP5B-050	FCS-CFTP5R-050	FCS-CFTP5V-050
	7 m	FCS-CFTP5-070	FCS-CFTP5B-070	FCS-CFTP5R-070	FCS-CFTP5V-070
	10 m	FCS-CFTP5-100	FCS-CFTP5B-100	FCS-CFTP5R-100	FCS-CFTP5V-100
	15 m	FCS-CFTP5-150	FCS-CFTP5B-150	FCS-CFTP5R-150	FCS-CFTP5V-150
	20 m	FCS-CFTP5-200	FCS-CFTP5B-200	FCS-CFTP5R-200	FCS-CFTP5V-200
	30 m	FCS-CFTP5-300	FCS-CFTP5B-300	FCS-CFTP5R-300	FCS-CFTP5V-300



Désignation	Longueur	Jaune	Orange	Noir	Croisé
Cordons F/UTP CAT 5e câble surmoulé lové	0,50 m	FCS-CFTP5J-005	FCS-CFTP5O-005	FCS-CFTP5N-005	FCS-CFTP5X-005
	1 m	FCS-CFTP5J-010	FCS-CFTP5O-010	FCS-CFTP5N-010	FCS-CFTP5X-010
	2 m	FCS-CFTP5J-020	FCS-CFTP5O-020	FCS-CFTP5N-020	FCS-CFTP5X-020
	3 m	FCS-CFTP5J-030	FCS-CFTP5O-030	FCS-CFTP5N-030	FCS-CFTP5X-030
	5 m	FCS-CFTP5J-050	FCS-CFTP5O-050	FCS-CFTP5N-050	FCS-CFTP5X-050
	7 m	FCS-CFTP5J-070	FCS-CFTP5O-070	FCS-CFTP5N-070	FCS-CFTP5X-070
	10 m	FCS-CFTP5J-100	FCS-CFTP5O-100	FCS-CFTP5N-100	FCS-CFTP5X-100
	15 m	FCS-CFTP5J-150	FCS-CFTP5O-150	FCS-CFTP5N-150	FCS-CFTP5X-150
	20 m	FCS-CFTP5J-200	FCS-CFTP5O-200	FCS-CFTP5N-200	FCS-CFTP5X-200
	30 m	FCS-CFTP5J-300	FCS-CFTP5O-300	FCS-CFTP5N-300	FCS-CFTP5X-300



# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...

## Cordons RJ 45 Cat 6 U/UTP

Cordons surmoulés pour brassage RJ45/RJ45 Cat 6 U/UTP 100 ohms



Désignation	Longueur	Gris	Bleu	Rouge	Vert
Cordons U/UTP CAT 6 câble surmoulé lové	0,50 m	FCS-CUTP6-005	FCS-CUTP6B-005	FCS-CUTP6R-005	FCS-CUTP6V-005
	1 m	FCS-CUTP6-010	FCS-CUTP6B-010	FCS-CUTP6R-010	FCS-CUTP6V-010
	2 m	FCS-CUTP6-020	FCS-CUTP6B-020	FCS-CUTP6R-020	FCS-CUTP6V-020
	3 m	FCS-CUTP6-030	FCS-CUTP6B-030	FCS-CUTP6R-030	FCS-CUTP6V-030
	5 m	FCS-CUTP6-050	FCS-CUTP6B-050	FCS-CUTP6R-050	FCS-CUTP6V-050
	7 m	FCS-CUTP6-070	FCS-CUTP6B-070	FCS-CUTP6R-070	FCS-CUTP6V-070
	10 m	FCS-CUTP6-100	FCS-CUTP6B-100	FCS-CUTP6R-100	FCS-CUTP6V-100
	15 m	FCS-CUTP6-150	FCS-CUTP6B-150	FCS-CUTP6R-150	FCS-CUTP6V-150
	20 m	FCS-CUTP6-200	FCS-CUTP6B-200	FCS-CUTP6R-200	FCS-CUTP6V-200
	30 m	FCS-CUTP6-300	FCS-CUTP6B-300	FCS-CUTP6R-300	FCS-CUTP6V-300



Désignation	Longueur	Jaune	Orange	Noir	Croisé
Cordons U/UTP CAT 6 câble surmoulé lové	0,50 m	FCS-CUTP6J-005	FCS-CUTP6O-005	FCS-CUTP6N-005	FCS-CUTP6X-005
	1 m	FCS-CUTP6J-010	FCS-CUTP6O-010	FCS-CUTP6N-010	FCS-CUTP6X-010
	2 m	FCS-CUTP6J-020	FCS-CUTP6O-020	FCS-CUTP6N-020	FCS-CUTP6X-020
	3 m	FCS-CUTP6J-030	FCS-CUTP6O-030	FCS-CUTP6N-030	FCS-CUTP6X-030
	5 m	FCS-CUTP6J-050	FCS-CUTP6O-050	FCS-CUTP6N-050	FCS-CUTP6X-050
	7 m	FCS-CUTP6J-070	FCS-CUTP6O-070	FCS-CUTP6N-070	FCS-CUTP6X-070
	10 m	FCS-CUTP6J-100	FCS-CUTP6O-100	FCS-CUTP6N-100	FCS-CUTP6X-100
	15 m	FCS-CUTP6J-150	FCS-CUTP6O-150	FCS-CUTP6N-150	FCS-CUTP6X-150
	20 m	FCS-CUTP6J-200	FCS-CUTP6O-200	FCS-CUTP6N-200	FCS-CUTP6X-200
	30 m	FCS-CUTP6J-300	FCS-CUTP6O-300	FCS-CUTP6N-300	FCS-CUTP6X-300

# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...



## Cordons RJ 45 Cat 6 U/FTP

Cordons surmoulés pour brassage RJ45/RJ45 Cat 6 U/FTP 100 ohms



Désignation	Longueur	Gris	Bleu	Rouge	Vert
Cordons U/FTP CAT 6 câble surmoulé lové	0,50 m	FCS-CFTP6-005	FCS-CFTP6B-005	FCS-CFTP6R-005	FCS-CFTP6V-005
	1 m	FCS-CFTP6-010	FCS-CFTP6B-010	FCS-CFTP6R-010	FCS-CFTP6V-010
	2 m	FCS-CFTP6-020	FCS-CFTP6B-020	FCS-CFTP6R-020	FCS-CFTP6V-020
	3 m	FCS-CFTP6-030	FCS-CFTP6B-030	FCS-CFTP6R-030	FCS-CFTP6V-030
	5 m	FCS-CFTP6-050	FCS-CFTP6B-050	FCS-CFTP6R-050	FCS-CFTP6V-050
	7 m	FCS-CFTP6-070	FCS-CFTP6B-070	FCS-CFTP6R-070	FCS-CFTP6V-070
	10 m	FCS-CFTP6-100	FCS-CFTP6B-100	FCS-CFTP6R-100	FCS-CFTP6V-100
	15 m	FCS-CFTP6-150	FCS-CFTP6B-150	FCS-CFTP6R-150	FCS-CFTP6V-150
	20 m	FCS-CFTP6-200	FCS-CFTP6B-200	FCS-CFTP6R-200	FCS-CFTP6V-200
	30 m	FCS-CFTP6-300	FCS-CFTP6B-300	FCS-CFTP6R-300	FCS-CFTP6V-300



Désignation	Longueur	Jaune	Orange	Noir	Croisé
Cordons U/FTP CAT 6 câble surmoulé lové	0,50 m	FCS-CFTP6J-005	FCS-CFTP6O-005	FCS-CFTP6N-005	FCS-CFTP6X-005
	1 m	FCS-CFTP6J-010	FCS-CFTP6O-010	FCS-CFTP6N-010	FCS-CFTP6X-010
	2 m	FCS-CFTP6J-020	FCS-CFTP6O-020	FCS-CFTP6N-020	FCS-CFTP6X-020
	3 m	FCS-CFTP6J-030	FCS-CFTP6O-030	FCS-CFTP6N-030	FCS-CFTP6X-030
	5 m	FCS-CFTP6J-050	FCS-CFTP6O-050	FCS-CFTP6N-050	FCS-CFTP6X-050
	7 m	FCS-CFTP6J-070	FCS-CFTP6O-070	FCS-CFTP6N-070	FCS-CFTP6X-070
	10 m	FCS-CFTP6J-100	FCS-CFTP6O-100	FCS-CFTP6N-100	FCS-CFTP6X-100
	15 m	FCS-CFTP6J-150	FCS-CFTP6O-150	FCS-CFTP6N-150	FCS-CFTP6X-150
	20 m	FCS-CFTP6J-200	FCS-CFTP6O-200	FCS-CFTP6N-200	FCS-CFTP6X-200
	30 m	FCS-CFTP6J-300	FCS-CFTP6O-300	FCS-CFTP6N-300	FCS-CFTP6X-300



# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...

## Cordons RJ 45 Cat 6<sub>A</sub> Iso Amd 2 (10 GigaBit/s) S/FTP

### Cordons surmoulés pour brassage RJ45/RJ45 Cat 6<sub>A</sub> S/FTP 100 ohms



Désignation	Longueur	Gris	Bleu	Rouge	Vert
Cordons S/FTP CAT 6 <sub>A</sub> câble surmoulé lové	0,50 m	FCS-CSFTP10G-005	FCS-CSFTP10GB-005	FCS-CSFTP10GR-005	FCS-CSFTP10GV-005
	1 m	FCS-CSFTP10G-010	FCS-CSFTP10GB-010	FCS-CSFTP10GR-010	FCS-CSFTP10GV-010
	2 m	FCS-CSFTP10G-020	FCS-CSFTP10GB-020	FCS-CSFTP10GR-020	FCS-CSFTP10GV-020
	3 m	FCS-CSFTP10G-030	FCS-CSFTP10GB-030	FCS-CSFTP10GR-030	FCS-CSFTP10GV-030
	5 m	FCS-CSFTP10G-050	FCS-CSFTP10GB-050	FCS-CSFTP10GR-050	FCS-CSFTP10GV-050
	7 m	FCS-CSFTP10G-070	FCS-CSFTP10GB-070	FCS-CSFTP10GR-070	FCS-CSFTP10GV-070
	10 m	FCS-CSFTP10G-100	FCS-CSFTP10GB-100	FCS-CSFTP10GR-100	FCS-CSFTP10GV-100
	15 m	FCS-CSFTP10G-150	FCS-CSFTP10GB-150	FCS-CSFTP10GR-150	FCS-CSFTP10GV-150
	20 m	FCS-CSFTP10G-200	FCS-CSFTP10GB-200	FCS-CSFTP10GR-200	FCS-CSFTP10GV-200
	30 m	FCS-CSFTP10G-300	FCS-CSFTP10GB-300	FCS-CSFTP10GR-300	FCS-CSFTP10GV-300



Désignation	Longueur	Jaune	Orange	Noir	Croisé
Cordons S/FTP CAT 6 <sub>A</sub> câble surmoulé lové	0,50 m	FCS-CSFTP10GJ-005	FCS-CSFTP10GO-005	FCS-CSFTP10GN-005	FCS-CSFTP10GX-005
	1 m	FCS-CSFTP10GJ-010	FCS-CSFTP10GO-010	FCS-CSFTP10GN-010	FCS-CSFTP10GX-010
	2 m	FCS-CSFTP10GJ-020	FCS-CSFTP10GO-020	FCS-CSFTP10GN-020	FCS-CSFTP10GX-020
	3 m	FCS-CSFTP10GJ-030	FCS-CSFTP10GO-030	FCS-CSFTP10GN-030	FCS-CSFTP10GX-030
	5 m	FCS-CSFTP10GJ-050	FCS-CSFTP10GO-050	FCS-CSFTP10GN-050	FCS-CSFTP10GX-050
	7 m	FCS-CSFTP10GJ-070	FCS-CSFTP10GO-070	FCS-CSFTP10GN-070	FCS-CSFTP10GX-070
	10 m	FCS-CSFTP10GJ-100	FCS-CSFTP10GO-100	FCS-CSFTP10GN-100	FCS-CSFTP10GX-100
	15 m	FCS-CSFTP10GJ-150	FCS-CSFTP10GO-150	FCS-CSFTP10GN-150	FCS-CSFTP10GX-150
	20 m	FCS-CSFTP10GJ-200	FCS-CSFTP10GO-200	FCS-CSFTP10GN-200	FCS-CSFTP10GX-200
	30 m	FCS-CSFTP10GJ-300	FCS-CSFTP10GO-300	FCS-CSFTP10GN-300	FCS-CSFTP10GX-300

# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...



™ **PatchSee**®  
"intelligent patch cord"

## Cordons RJ 45 PatchSee

### BasicPatch : Cordons RJ45 Cat. 5

Désignation	Longueur	Référence
Cordons UTP CAT 5e câble noir	0,60 m	U/2
	1,2 m	U/4
	1,5 m	U/5
	2,1 m	U/7
	3,1 m	U/10
	4,9 m	U/16

Désignation	Longueur	Référence
Cordons FTP CAT 5e câble noir	0,60 m	F/2
	1,2 m	F/4
	1,5 m	F/5
	2,1 m	F/7
	3,1 m	F/10
	4,9 m	F/16

### PCI-6Patch : Cordons RJ45 Cat. 6a - 10Gigabit/s

Désignation	Longueur	Référence
Cordons UTP CAT 6 câble noir	0,60 m	PCI6-U/2
	0,9 m	PCI6-U/3
	1,2 m	PCI6-U/4
	1,5 m	PCI6-U/5
	1,8 m	PCI6-U/6
	2,1 m	PCI6-U/7
	2,4 m	PCI6-U/8
	2,7 m	PCI6-U/9
	3,1 m	PCI6-U/10
	4 m	PCI6-U/13
	4,9 m	PCI6-U/16

Désignation	Longueur	Référence
Cordons FTP CAT 6 câble noir	0,60 m	PCI6-F/2
	0,9 m	PCI6-F/3
	1,2 m	PCI6-F/4
	1,5 m	PCI6-F/5
	1,8 m	PCI6-F/6
	2,1 m	PCI6-F/7
	2,4 m	PCI6-F/8
	2,7 m	PCI6-F/9
	3,1 m	PCI6-F/10
	4 m	PCI6-F/13
	4,9 m	PCI6-F/16





# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...

**PatchSee**<sup>®</sup>  
"intelligent patch cord"

## Cordons RJ 45 PatchSee

### Class6Patch : Cordons RJ45 Cat. 6

Désignation	Longueur	Référence
Cordons UTP CAT 6 câble noir	0,60 m	6-U/2
	1,2 m	6-U/4
	1,5 m	6-U/5
	2,1 m	6-U/7
	3,1 m	6-U/10
	4,9 m	6-U/16

Désignation	Longueur	Référence
Cordons FTP CAT 6 câble noir	0,60 m	6-F/2
	1,2 m	6-F/4
	1,5 m	6-F/5
	2,1 m	6-F/7
	3,1 m	6-F/10
	4,9 m	6-F/16



### DirectPatch : Cordons RJ45 Cat. 6 Grandes Longueurs (jusqu'à 50 m sur demande)

Désignation	Longueur	Référence
Cordons UTP CAT 6 câble noir	6,1 m	DP-U/20
	7,9 m	DP-U/26
	9,7 m	DP-U/32
	12,2 m	DP-U/40
	15,2 m	DP-U/50

Désignation	Longueur	Référence
Cordons FTP CAT 6 câble noir	6,1 m	DP-F/20
	7,9 m	DP-F/26
	9,7 m	DP-F/32
	12,2 m	DP-F/40
	15,2 m	DP-F/50

### Class6Patch : Cordons RJ45 Cat. 6

Désignation	Longueur	Référence
Cordons UTP câble noir	2,1 m	2P-U/7
	3,1 m	2P-U/10
	4,9 m	2P-U/16

# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...



™ **PatchSee**®  
"intelligent patch cord"

## Cordons RJ 45 PatchSee

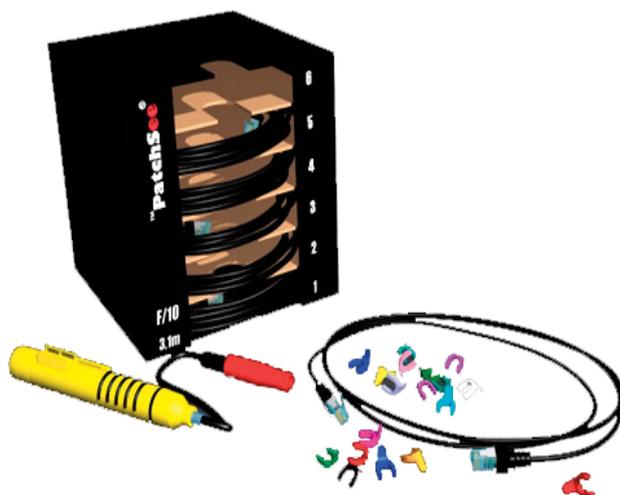
### Clips de couleurs pour cordons

Désignation	Couleur	Référence
Clips de couleurs pour cordons	Blanc	BL/PC
	Vert fluo	VF/PC
	Bleu fluo	BF/PC
	Orange	OR/PC
	Fushia	FU/PC
	Rose	RF/PC
	Rouge	RO/PC
	Vert sapin	VS/PC
	Gris	GM/PC
	Jaune	JA/PC
	Bleu émeraude	BE/PC
	Bleu clair	BC/P
	Violet	VI/PC
	Vert moyen	VM/PC
	Turquoise	TU/PC
	Noir	NO/PC



### Injecteurs Lumineux

Désignation	Couleur	Référence
Injecteurs lumineux	Bleu fluo	BF/PL
	Rouge	RO/PL
	Vert fluo	VF/PL
	Violet	VI/PL
	Blanc	BL/PL
	Orange	OR/PL





# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...

## Boîtiers “Quadrupleurs”

### Quadrupleur équipé de son cordon

Nos boîtiers “Quadrupleurs” permettent d'optimiser l'installation de la prise murale RJ45, en offrant la possibilité de connecter jusqu'à 5 postes de travail. Les différentes longueurs de câble proposées permettent de fixer le boîtiers directement sur le poste de travail.



### Désignation

- Quadrupleur en configuration standard de 4 voies (autre sur demande).
- Composé d'un boîtier plastique noir, avec sorties RJ45 femelles, avec cordon.
- Câble 4 paires Cat 5E + un connecteur mâle RJ45.
- Repérage de chaque sortie RJ45 par étiquettes “S1”, ”S2”.

### Pour commander votre référence

**HAC**    **X**    **4**    **X**    **XX**

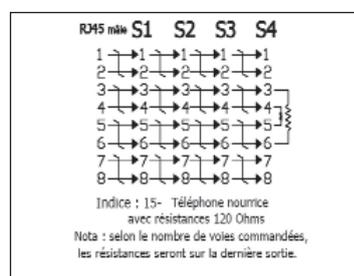
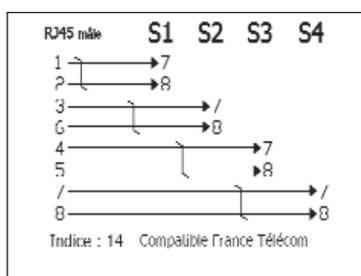
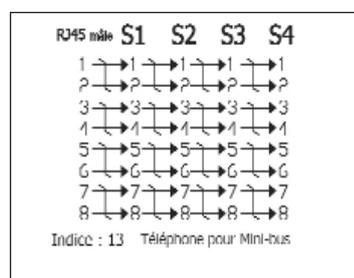
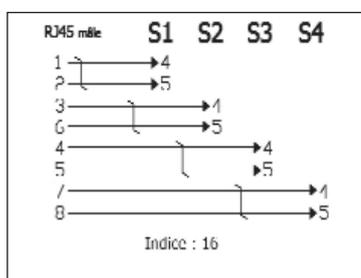
B = blindé

Nombre de voie

Longueur de câble  
02 = 0,20 m  
1 = 1 m  
3 = 3 m

Indice de câblage  
(voir tableaux des câblages ci-dessous)

### Les câblages HAC



# Solution de câblage “Cuivre”

Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...



## Solution “SOHO”

Cette gamme de produits est destinée aux petits réseaux des PME-PMI et des professions libérales allant jusqu'à 16 postes.

Désignation	Référence
Coffret 4U H 279, L 300, P 260, Poids 6Kgs	FCS-SOHO4U
Coffret 6U H 368, L 300, P 260, poids 6kgs	FCS-SOHO6U
Coffret 9U H 502, L 300, P 260, poids 6Kgs	FCS-SOHO9U
Plateau modem 1U	FCS-SOHOPLM1U
Panneau plein 1U	FCS-SOHOPR1U
Passe fils 1U	FCS-SOHOPCA1U
Tiroir optique 1U	FCS-SOHOTM1U
Faces avant optiques 1U 8ST	FCS-SOHOF8ST
Faces avant optiques 8SC	FCS-SOHOF8SC
Faces avant optiques 4SC duplex	FCS-SOHOF4SCD
Panneau 8 ports équipés UTP CAT5E 1U	FCS-SOHO
Panneau 8 ports équipés FTP CAT5E 1U	FCS-SOHO
Panneau 3 prises secteur 1U	FCS-SOHOB3PC1U
Panneau nu 4 ouvertures 45x45	FCS-SOHO45





# Solution de câblage “Cuivre”

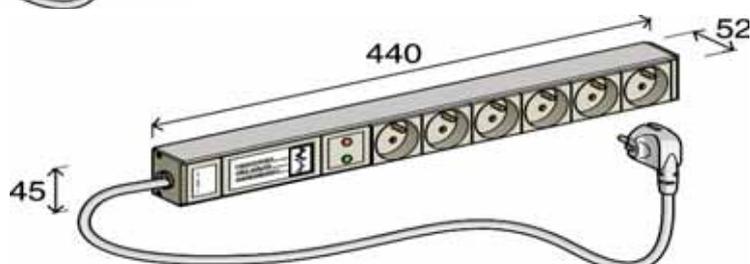
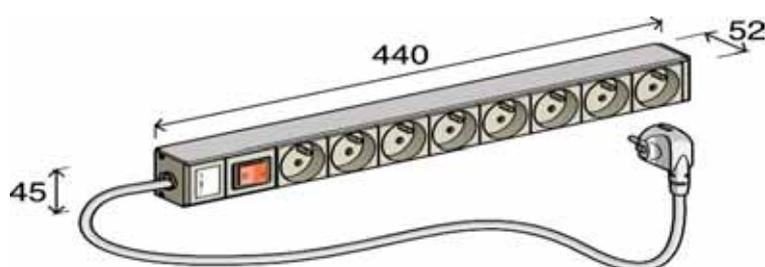
Prises, panneaux, plastrons, câbles, dédoubleurs, prolongateurs, cordons RJ45...

## Bandeaux d'Alimentation courant fort

### Bandeaux d'alimentation courant fort 1U pour les applications 19 pouces

Désignation	Référence
Bandeau d'alimentation 19" 1U 6PC avec Disj. Différentiel 30 mA	FCS-B6PCD1U
Bandeau d'alimentation 19" 1U 6PC	FCS-B6PC1U
Bandeau d'alimentation 19" 1U 8PC	FCS-B8PC1U
Bandeau d'alimentation 19" 1U 9PC	FCS-B9PC1U
Bandeau d'alimentation 19" 1U 8PC avec voyant	FCS-B8PC1U-VL
Bandeau d'alimentation 19" 1U 8PC avec interrupteur lumineux	FCS-B8PC1U-IL
Bandeau d'alimentation 19" 1U 8PC détrompé	FCS-B8PC1U-DE
Bandeau d'alimentation 19" 1U 9PC détrompé	FCS-B9PC1U-DE
Bandeau d'alimentation 19" 1U 9IEC (Prise PC)	FCS-B9PC1IEC1U
Bandeau d'alimentation 19" 1U 9IEC (Prise PC) NPM + Soft.	FCS-B9PC1IECNPM1U

Pattes de fixation	Référence
Pattes Horizontales 19"	FCS-PH19
Pattes Verticales 19"	FCS-PV19



## Téléphonie

Fiches - Doubles adaptateurs	30
Conjoncteurs - Prises - Discriminateurs	
Adaptateurs - Prises DTI	31
Panneaux et cordons téléphoniques	32
Dédoublers - Prolongateurs	33
Adaptateurs prise en "T" RJ	35
Cordons d'adaptation prise "T" RJ45	36
Accessoires ADSL/VOIX sur IP	37
Câbles Jarretières	38



# Téléphonie

Fiches, doubles adaptateurs, joncteurs, prises, discriminateurs, adaptateurs, cordons, panneaux, modules téléphoniques, câbles, jarretières.

## Fiches - Doubles adaptateurs

### Fiches mâles

Désignation	Caractéristiques	Référence
3 paires	Démontable par vis	FCS-111I
4 paires	Démontable par vis	FCS-112I
2 paires	Encliquetable à souder sur câble	FCS-111IE4



### Fiches gigognes-mâle et femelle

Les fiches gigognes permettent de brancher entre la ligne téléphonique et le poste : un répondeur, un fax, un minitel...

Elles peuvent être livrées dans toutes les configurations (straps ou circuits ouverts) à la demande.

Désignation	Caractéristiques	Référence
3 paires	Démontable par vis Straps mobiles	FCS-132
4 paires	Démontable par vis Straps mobiles	FCS-131
3 paires	Encliquetable à coupure 1 à 3	FCS-135E



### Doubles adaptateurs

Pratique pour brancher deux postes !

Désignation	Caractéristiques	Référence
"L1-L1"	Branchement de 2 postes en parallèle	FCS-153
"L1-L2"	Pour une 2ème ligne arrivant sur le même joncteur	FCS-151
"L1-L1" parafoudre	Branchement de 2 postes en parallèle avec protection et mise à la terre	FCS-155



### Sonnerie

Sonnerie supplémentaire.

Désignation	Caractéristiques	Référence
Sonnerie gigogne	Sonnerie supplémentaire à connecter sur un joncteur femelle	FCS-133



# Téléphonie

Fiches, doubles adaptateurs, joncteurs, prises, discriminateurs, adaptateurs, cordons, panneaux, modules téléphoniques, câbles, jarretières.



## Conjoncteurs - Prises - Discriminateurs - Adaptateurs - Prises DTI

### Conjoncteurs T-RJ45

Désignation	Caractéristiques	Référence
3 paires	Conjoncteur "saillie"	FCS-121I
4 paires	Conjoncteur "saillie"	FCS-122I
45x45 - 4 paires	Conjoncteur "encastrable" 45x45	FCS-125
RJ45 - 4 paires	Prise RJ45 contact C.A.D. en saillie 75x75	FCS-145



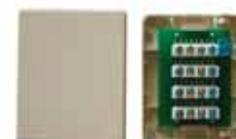
### Prises prolongateurs femelles

Désignation	Caractéristiques	Référence
3 paires	Démontable par vis	FCS-141
4 paires	Démontable par vis	FCS-142
3 paires	Fermeture par cliquet. A souder sur câble	FCS-141E



### Accessoires

Désignation	Caractéristiques	Référence
Adaptateur 45 x 50	Permet le passage au format 50 x 50	FCS-AD4550
Module RC	Résistance 20 Kohms Capacité 2,2 µF	FCS-MRC
Socle anti-humidité	Pour joncteur et BRI Fixation possible sur rail "DIN"	FCS-126
Boîte de raccordement	Câblage en étoile 4x4 paires + terre	FCS-RCIE



### Adaptateur universel européen

Désignation	Caractéristiques	Référence
Permet la connexion du PC à la ligne téléphonique du pays	Pour : Hollande - Belgique France - Angleterre Allemagne - Italie	FCS-134
Valise adaptateurs	Tous pays	FCS-VADAP



### Prises DTI

Désignation	Référence
Dispositif de terminaison intérieur prise en T	FCS-DTIT
Dispositif de terminaison intérieur prise en T avec protection foudre	FCS-DTITP
Dispositif de terminaison intérieur prise en T avec module RC	FCS-DTITRC
Dispositif de terminaison intérieur prise en T avec module RC et protection foudre	FCS-DTITPRC
Dispositif de terminaison intérieur prise RJ45	FCS-DTIRJ45
Dispositif de terminaison intérieur prise RJ45 avec protection foudre	FCS-DTIRJ45P
Dispositif de terminaison intérieur prise RJ45 avec module RC	FCS-DTIRJ45RC
Dispositif de terminaison intérieur prise RJ45 avec module RC et protection foudre	FCS-DTIRJ45PRC





# Téléphonie

Fiches, doubles adaptateurs, joncteurs, prises, discriminateurs, adaptateurs, cordons, panneaux, modules téléphoniques, câbles, jarretières.

## Panneaux et cordons téléphoniques

### Panneaux téléphoniques

Désignation	Référence
Panneau équipé 50 ports RJ45 (pin 4,5/3,6)	FCS-PAN50TEL-01
Panneau équipé 50 ports RJ45 (pin 4,5/7,8)	FCS-PAN50TEL-02
Panneau équipé 60 ports RJ45 (pin 4,5/3,6)	FCS-PAN60TEL-01
Panneau équipé 56 ports RJ45 (pin 4,5/3,6)	FCS-PAN56TEL-01
Panneau équipé 56 ports RJ45 (pin 4,5/7,8)	FCS-PAN56TEL-02
Panneau équipé 112 ports RJ45 (pin 4,5/3,6)	FCS-PAN112TEL-01
Panneau équipé 112 ports RJ45 (pin 4,5/7,8)	FCS-PAN112TEL-02

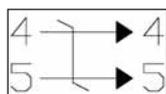


### Cordons surmoulés pour brassage RJ45/RJ45 "téléphone" 100 ohms

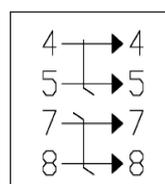
Désignation	Longueur	Référence
Cordons UTP	0,5 m	FCS-CUTP1PB-005
1 paire bleu	1 m	FCS-CUTP1PB-010
surmoulé bleu	2 m	FCS-CUTP1PB-020
Lové-sachet individuel	3 m	FCS-CUTP1PB-030
Câblage 4-5 4-5	5 m	FCS-CUTP1PB-050
Cordons UTP	0,5 m	FCS-CUTP2PB-005
2 paires bleu	1 m	FCS-CUTP2PB-010
surmoulé bleu	2 m	FCS-CUTP2PB-020
Lové-sachet individuel	3 m	FCS-CUTP2PB-030
Câblage 4-5 7-8 4-5 7-8	5 m	FCS-CUTP2PB-050



Autres couleurs : Gris,Jaune,Rouge,Vert,Jaune, nous consulter



Cablage cordon UTP 1 paire



Cablage cordon UTP 2 paires

# Téléphonie



Fiches, doubles adaptateurs, joncteurs, prises, discriminateurs, adaptateurs, cordons, panneaux, modules téléphoniques, câbles, jarretières.

## Dédoubleurs - Prolongateurs

### Rallonges téléphoniques standard en "T"

Désignation	Caractéristiques	Longueur câble	Référence
Cordons prolongateurs en "T" mâle - femelle	Câble plat 4 conducteurs - Ivoire	5 m 10 m	FCS-RA230061 FCS-RA230062
Cordons prolongateurs en "T" mâle - femelle	Câble rond 4 conducteurs	5 m 10 m	FCS-RA230011 FCS-RA230012



### Cordons de combinés

Désignation	Caractéristiques	Couleurs	Longueur câble	Référence
Cordons de combinés grandes longueurs	Câblage croisé compatible	Noire Ivoire	3 m 3 m	FCS-CP220341 FCS-CP220342
Equipement Plug/plug RJ9 (4/4)	avec les postes du marché	Noire Ivoire	5 m 5 m	FCS-CP220343 FCS-CP220344
Cordons de combinés Standards	Câblage croisé compatible	Noire Ivoire	1,50 m 1,50 m	FCS-CP162446N FCS-CP162446I
Long, non étirée 300 mm	avec les postes	Blanc	1,50 m	FCS-CP162446B
Equipement Plug/plug RJ9 (4/4)	du marché	Perle	1,50 m	FCS-CP162446P



### Cordons téléphones RJ11

Câble Plat	Câble + Fiche	Longueur	Terminal B Fiche téléph.	Terminal B Plug (mâle)	Points connectés uniquement	Référence
4 cond.	Ivoire	3 m	RJ 11 Câblage droit	RJ11		FCS-CT6430
4 cond.	Noir	3 m	RJ 11 Câblage droit	RJ11		FCS-CT6430



### Adaptateurs rotatifs

Désignation	Caractéristiques	Référence
Evite l'emmêlement des cordons	Couleur noire - rond	FCS-A220NR
	Couleur blanche - rond	FCS-A220BR
	Couleur blanche "pour tous types de téléphones"	FCS-A220D





# Téléphonie

Fiches, doubles adaptateurs, joncteurs, prises, discriminateurs, adaptateurs, cordons, panneaux, modules téléphoniques, câbles, jarretières.

## Dédoubleurs - Prolongateurs

### Cordons téléphones simples

Réalisés en câble plat 4 conducteurs (AWG 26) non blindé, couleur noire ou ivoire, pour poste, fax, poste à répondeur, etc.



Câble Plat	Câble + Fiche	Longueur	Terminal A Fiche téléph.	Terminal B Plug (mâle)	Points connectés uniquement	Référence						
4 cond	Ivoire	3m	Fiche	RJ11 (6/4)	A <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>1</td><td>→</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>→</td><td>5</td></tr></table> B	1	→	2	3	→	5	FCS-CT1136401I
1	→	2										
3	→	5										
4 cond	Noir	3m	téléphone	RJ11 (6/4)	A <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>1</td><td>→</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>→</td><td>5</td></tr></table> B	1	→	2	3	→	5	FCS-CT1136401N
1	→	2										
3	→	5										
4 cond	ivoire	3m	encliquetable	RJ11 (6/4)	A <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>1</td><td>→</td><td>3</td></tr><tr><td>3</td><td>→</td><td>4</td></tr></table> B	1	→	3	3	→	4	FCS-CT1136402I
1	→	3										
3	→	4										

Désignation	Caractéristiques	Longueur	Référence
Permet le raccordement téléphone sur un réseau numéris RJ45	Câble plat - 4 conducteurs noirs surmoulés, coté RJ45	3 m	FCS-CT8864NR3
Permet le raccordement téléphone sur un réseau numéris RJ45	Câble plat - 4 conducteurs noirs surmoulés, coté RJ45	5 m	FCS-CT8864NR5
Permet le raccordement téléphone sur un réseau numéris RJ45	Câble plat - 4 conducteurs Ivoires surmoulés, coté RJ45	3 m	FCS-CT8864IV3
Permet le raccordement téléphone sur un réseau numéris RJ45	Câble plat - 4 conducteurs Ivoires surmoulés, coté RJ45	5 m	FCS-CT8864IV5



Cablage	
RJ11	RJ45
2	→ 7
3	→ 4
4	→ 5
5	→ 8

### Cordons téléphones gigognes

Réalisés en câble plat 4 conducteurs (AWG 26) non blindé, couleur noire ou ivoire, pour répondeur, modem, fax, poste, système de paiement par carte bancaire, etc.



Câble Plat	Câble + Fiche	Longueur	Terminal A Fiche téléph.	Terminal B Plug (mâle)	Points connectés uniquement	Référence						
4 cond.	Ivoire	3 m	Avec fiche gigogne 6 plots	RJ11 (6/4)	1F → 2 3F → 5	FCS-CT1356401I						
4 cond.	Noir	3 m	entre les pôles 1 et 3 mâles et femelles(non reliés)	RJ11 (6/4)	A <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>1M</td><td>→</td><td>3</td></tr><tr><td>3M</td><td>→</td><td>4</td></tr></table> B	1M	→	3	3M	→	4	FCS-CT1356401N
1M	→	3										
3M	→	4										

# Téléphonie

**Fiches, doubles adaptateurs, joncteurs, prises, discriminateurs, adaptateurs, cordons, panneaux, modules téléphoniques, câbles, jarretières.**



## Adaptateurs prise en "T" RJ

Cette gamme répond aux besoins de raccordement entre le réseau Télécom actuel et la connectique RJ45.

### Adaptateurs

Ces adaptateurs permettent de brancher sans modification de l'installation un poste téléphonique ainsi que tout autre système de télécommunication (fax, répondeur, minitel), équipé d'un cordon avec un connecteur mâle RJ45 / RJ12 / RJ11 / RJ9.

Désignation	Caractéristiques	Référence												
<b>Fiche mâle 8 plots</b> équipée d'une sortie :	Câblage intérieur point à point (1 _____ 1) etc. Tous les points sont câblés													
RJ45	←————→	FCS-AD1128800												
RJ12	←————→	FCS-AD1126600												
RJ9	←————→	FCS-AD1124400												
<b>Fiche gigogne 4 paires</b> (straps entre les pôles mâles et femelles) et équipée d'une sortie :														
femelle RJ45	←————→	FCS-AD1318800												
RJ12	←————→	FCS-AD1316600												
RJ9	←————→	FCS-AD1314400												
<b>Joncteur saillie</b> 8 plots équipé d'une sortie :	Configuration grâce au raccordement intérieur par cosses													
RJ45	←————→	FCS-AD1228800												
RJ12	←————→	FCS-AD1226600												
RJ9	←————→	FCS-AD1224400												
<b>Prolongateur 8 plots</b> équipé d'une sortie :														
RJ45	←————→	FCS-AD1428800												
RJ12	←————→	FCS-AD1426600												
RJ9	←————→	FCS-AD1424400												
<b>Fiche gigogne</b> 3 paires équipée d'une sortie RJ11 pour modem Ivoire Noire	Prise T <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>1M</td><td>→</td><td>3</td></tr><tr><td>1F</td><td>→</td><td>2</td></tr><tr><td>3F</td><td>→</td><td>5</td></tr><tr><td>3M</td><td>→</td><td>4</td></tr></table> RJ11	1M	→	3	1F	→	2	3F	→	5	3M	→	4	FCS-AD1356401I FCS-AD1356401N
1M	→	3												
1F	→	2												
3F	→	5												
3M	→	4												
<b>Fiche gigogne</b> 3 paires équipée d'une sortie :														
RJ45	Prise T <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>1</td><td>→</td><td>4</td></tr><tr><td>3</td><td>→</td><td>5</td></tr></table> RJ45	1	→	4	3	→	5	FCS-AD1358801I FCS-AD1358801N						
1	→	4												
3	→	5												
<b>Adaptateur RJ45 mâle</b> prise en T femelle	Compact pour mise en place sur panneaux ou plastrons indice de câblage (idem CA 880XXX page 31)	FCS-AD88141XX												

Pour les câblages spécifiques, nous consulter.



FCS-AD 112



FCS-AD 131



FCS-AD 122



FCS-AD 142



FCS-AD 1356401I



FCS-AD 88141XX

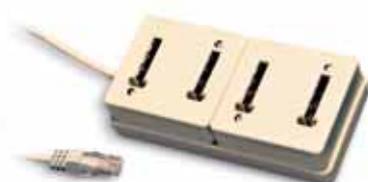


# Téléphonie

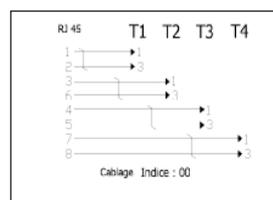
Fiches, doubles adaptateurs, joncteurs, prises, discriminateurs, adaptateurs, cordons, panneaux, modules téléphoniques, câbles, jarretières.

## Cordons d'adaptation prise "T" RJ45

Sans modification de l'installation, ces cordons d'adaptations permettent de raccorder les postes munis d'un cordon avec une fiche de joncteur à la prise RJ45 murale.



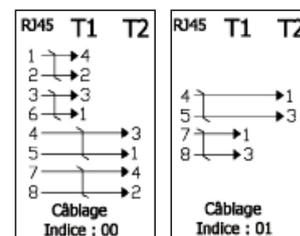
FCS-CA 860



Désignation	Caractéristiques	Référence
Quadruplette 4 "T" 6 plots avec câble, 4 paires rond ivoire, équipé d'un plug RJ45	<b>Longueur de câble :</b> 0,50 m 1 m 3 m Fixation murale possible* Couleur Ivoire* Câblage standard comme indiqué ci-contre*	FCS-CA8600500 FCS-CA860100 FCS-CA860300
Quadruplette en kit et à poser au mur		FCS-CA860
Doublette 2 "T" 6 plots avec câble, 4 paires rond ivoire, équipé d'un plug RJ45 Fixation murale possible*	<b>Longueur de câble :</b> 0,50 m 1 m 3 m Couleur Ivoire* Câblage standard comme indiqué ci-contre*	FCS-CA87005XX* FCS-CA8701XX* FCS-CA8703XX*
Doublette en kit et à poser au mur		FCS-CA870
Simple prolongteur avec câble rond, équipé d'un plug RJ45 (les plots seront équipés en fonction du câblage)	<b>Longueur de câble :</b> 0,20 m 1 m 3 m Couleur Ivoire* Câblage standard comme indiqué ci-dessous*	FCS-CA88002XX* FCS-CA8801XX* FCS-CA8803XX*



FCS-CA 870

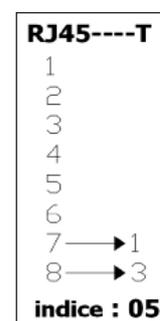
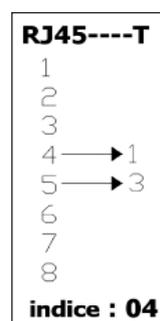
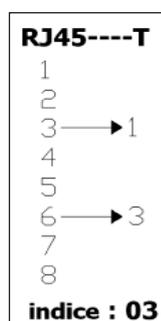
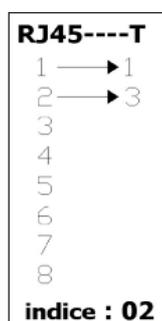
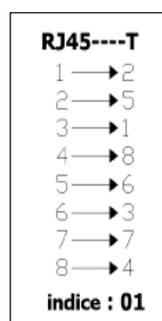


FCS-CA 880

Pour les câblages spécifiques, nous consulter.

\*Veuillez ajouter l'indice correspondant au câblage de votre choix.

### Câblage pour réf. CA 880 XXX



# Téléphonie

Fiches, doubles adaptateurs, joncteurs, prises, discriminateurs, adaptateurs, cordons, panneaux, modules téléphoniques, câbles, jarretières.



## Accessoires ADSL/VOIX sur IP

### Filtres ADSL

Désignation	Caractéristiques	Référence
Filtre ADSL maître	Se monte en tête de ligne, évite la multitude de filtre à chaque prise 270 Ohms	FCS-ADSLMAITRE
Filtre ADSL gigogne RJ11 3 paires équipé d'une sortie RJ11 avec filtre ADSL	Permet la connexion au kit ADSL sur les réseaux Télécom prise en T 270 Ohms	FCS-AD135ADSL
Filtre ADSL RJ45/ 2x RJ11	Permet la connexion au kit ADSL sur les réseaux Télécom prise RJ45 600 Ohms	FCS-AD45ADSL
Filtre ADSL RJ45/2RJ45	Permet la connexion au kit ADSL sur les réseaux Télécom prise RJ45 270 Ohms	FCS-AD345ADSL
Filtre ADSL RJ11/2xRJ11	Kit ADSL RJ11 270 Ohms	FCS - AD11ADSL
Quadrupleur ADSL	Fonction filtre maître avec 4 sorties RJ45 (Tél.) et 1 sortie RJ45 modem	FCS-ADSLMQUAD
KIT RJ11 câblage ADSL	Kit de raccordement RJ11	FCS-SPE191063



FCS-ADSL MAITRE



FCS-AD 135ADSL



FCS-AD 45ADSL

### Coupleur / Switch 2 lignes téléphone

Le switch téléphone permet de faire converger 2 lignes téléphoniques vers un seul combiné, et inversement de choisir la ligne sortante (préfixe # 0 pour ligne 2). Par défaut la ligne sortante privilégiée est la ligne 1, sans manipulation particulière à effectuer.

L'application principale de ce switch consiste à raccorder la ligne de l'opérateur historique sur l'entrée L2, et la ligne téléphonique délivrée par les modem routeurs des fournisseurs d'accès à internet sur l'entrée L1 (téléphone via Internet- ToIP - à l'aide de modem routeurs de type xxxbox).

En mode veille, les 2 diodes (L1 et L2) sont allumées. Lors d'un appel émis à partir du combiné, la diode de la ligne correspondante change de couleur, l'autre diode se met à clignoter indiquant l'indisponibilité de l'autre ligne.

Le switch est fonctionnel même en l'absence de courant (panne secteur); dans ce cas la ligne 2 est totalement opérationnelle, aussi bien en réception qu'en émission.



FCS-TOIP Switch 2

Désignation	Caractéristiques	Référence
Coupleur/Switch 2 lignes	Permet de faire converger 2 lignes sur un seul combiné	FCS-TOIPSWITCH2



# Téléphonie

Fiches, doubles adaptateurs, joncteurs, prises, discriminateurs, adaptateurs, cordons, panneaux, modules téléphoniques, câbles, jarretières.

## Câbles Jarretières

### Câbles téléphoniques

Désignation	Conducteurs	Référence
Câble plat noir	4 conducteurs AWG26	FCS-CP4N
Câble plat noir	6 conducteurs AWG26	FCS-CP6N
Câble plat noir	8 conducteurs AWG26	FCS-CP8N
Câble plat ivoire	4 conducteurs AWG26	FCS-CP4I
Câble plat ivoire	6 conducteurs AWG26	FCS-CP6I
Câble plat ivoire	8 conducteurs AWG26	FCS-CP8I
Câble rond noir	4 conducteurs AWG26	FCS-CR4N
Câble rond noir	6 conducteurs AWG26	FCS-CR6N
Câble rond noir	8 conducteurs AWG26	FCS-CR8N
Câble rond ivoire	4 conducteurs AWG26	FCS-CR4I
Câble rond ivoire	6 conducteurs AWG26	FCS-CR6I
Câble rond ivoire	8 conducteurs AWG26	FCS-CR8I

Conditionnement en 100 m.



### Câbles 50 paires et 100 paires ( CAT 3 )

Désignation	UTP	FTP
Câble 50 paires	FCS-50PUTP3	FCS-50PFTP3ZH
Câble 100 paires	FCS-100PUTP3	FCS-100PFTP3ZH

### Câbles SYT1 5/10 Numérique ( Réseau Téléphonique )

Désignation	PVC	LSOH
Câble 5 paires	FCS-SYT15P	FCS-SYT15PLSOH
Câble 10 paires	FCS-SYT110P	FCS-SYT110PLSOH
Câble 15 paires	FCS-SYT115P	FCS-SYT115PLSOH
Câble 30 paires	FCS-SYT130P	FCS-SYT130PLSOH
Câble 56 paires	FCS-SYT156P	FCS-SYT156PLSOH
Câble 112 paires	FCS-SYT1112P	FCS-SYT1112PLSOH

Autres câbles ( SYT2 / série 278 F.T / série 88 F.T ) nous consulter



### Jarretières téléphoniques

Jarretières téléphoniques 5/10e existent en 1 paire ou 2 paires, couleur au choix.

Désignation	Conducteurs	Référence
Jarretière 5/10	Bleu / blanc	FCS-JAR6BCBL
Jarretière 5/10	Jaune / blanc	FCS-JAR6BCBJ
Jarretière 5/10	Jaune / bleu	FCS-JAR6BLJN
Jarretière 5/10	Jaune / marron	FCS-JAR6JNMA
Jarretière 5/10	Jaune / noir	FCS-JAR6JNNR
Jarretière 5/10	Noir / blanc	FCS-JAR6BCNR
Jarretière 5/10	Rouge / blanc	FCS-JAR6BCRG
Jarretière 5/10	Rouge / bleu	FCS-JAR6BLRG
Jarretière 5/10	Vert / blanc	FCS-JAR6BLV
Jarretière 5/10	Bleu / jaune / rouge / blanc	FCS-JAR6BCBLRGJN

Conditionnement en touret de 100 m. Tourets de 500 m et autres couleurs sur demande.



## Accessoires plastiques

Boîtiers, plastrons

40



# Accessoires plastiques

## Boîtiers, plastrons

### Boîtiers - Plastrons

#### Boîtiers

Désignation	Couleur	Référence
Boîtier saillie avec cache et pièces d'assemblage pour positions multiples	Pour plastron 45 x 45 modulable profondeur 45 mm	FCS-127
Boîtier saillie économique	Pour plastron 45 x 45 profondeur 40 mm	FCS-128



FCS-127



FCS-128

#### Plastrons 45 x 45

Plastron simple non équipé pour connecteur BNC Ø 8,6 format 45 x 45

**Réf :** FCS-PLBN145NU



#### Plastrons 45 x 45 et 22,5 x 45

Plastron non équipé pour connecteur COAX Ø 11,9 Format 45 x 45

**Réf :** FCS-PLC0145NU



Plastron micro équipé XLR femelle Format 45 x 45

**Réf :** FCS-PLXLR



Plastron non équipé pour connecteur SUB D15 mâle ou femelle format 45 x 45

**Réf :** FCS-PLD15145NU

(Livraison avec 2 colonnettes UNC 4-40). Montage par l'arrière



Plastron équipé RJ12 ou RJ11 Format 45 x 45

**Réf :** FCS-PLRJ6645 (RJ12)

**Réf :** FCS-PLRJ6445 (RJ11)



Plastron vidéo équipé HD15 Femelle

Format 45 x 45

**Réf :** FCS-PLHD15F



Plastron plein encastrable possibilité d'usiner pour connecteur spécifique format 45 x 45

**Réf :** FCS-PLOB145NU



Plastrons obturateurs Format 22,5 x 45

**Réf :** FCS-PLOB225

Format 35x45

**Réf :** FCS-PLOB350



## Composants

<u>Boîtiers aluminium</u>	<u>42</u>
<u>Coupleurs, Boîtiers</u>	<u>43</u>
<u>Plugs, Manchons</u>	<u>44</u>
<u>Péri informatique</u>	<u>45</u>



# Composants

Réglettes, boîtiers, prolongateurs, coupleurs, connecteurs, manchons, péri informatique, courant fort

## Boîtiers aluminium 45x45

### Boîtier aluminium

Boîtier aluminium anodisé, Possibilité de fixations murales ou sol.  
Existe au format 19 pouces. Dimension 52x60.

Désignation	Référence
Boîtier pour 1 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA1
Boîtier pour 2 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA2
Boîtier pour 3 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA3
Boîtier pour 4 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA4
Boîtier pour 5 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA5
Boîtier pour 6 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA6
Boîtier pour 7 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA7
Boîtier pour 9 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA9
Obturateur 45x45	FCS-PLOB145NU



Désignation	Référence
Boîtier 19" pour 9 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-B19
Liaison de masse 1 agraphe	ENS-720399

Désignation	Référence
Pattes de fixation latérales	FCS-PL19
Pattes de fixation horizontales/verticales arrières	FCS-PV19
Pattes de fixation horizontales/verticales frontales	FCS-PH19
Pattes de fixation en ABS ( plastique ) pour bureau	FCS-PB



# Composants

Réglettes, boîtiers, prolongateurs, coupleurs, connecteurs, manchons, péri informatique, courant fort



## Coupleurs , Boîtiers

Désignation	Caractéristiques		Référence
	Nb de position	Nb de contacts	
Boîtier couleur ivoire	4	4	FCS-FE9184P4C
fixation au mur par vis	6	4	FCS-FE9186P4C
raccordement par bornier à vis	6	6	FCS-FE9186P6C
livré avec double face	8	8	FCS-FE9188P8C



Désignation	Référence
Boîtier 1 port RJ45 UTP CAT 5E	FCS-FE9201UTP
Boîtier 1 port RJ45 FTP CAT 5E	FCS-FE9201FTP
Boîtier 2 ports RJ45 UTP CAT 5E	FCS-FE9202UTP
Boîtier 2 ports RJ45 FTP CAT 5E	FCS-FE9202FTP



### Coupleurs types "Keystone" RJ45

Désignation	Référence
Coupleur RJ45 CAT 5E version UTP	FCS-RJ45TRAV
Coupleur RJ45 CAT 5E version FTP	FCS-RJ45TRAVBL
Coupleur RJ45 CAT 6 version UTP	FCS-RJ45C6TRAV
Coupleur RJ45 CAT 6 version FTP	FCS-RJ45C6TRAVBL



### Coupleurs types "Sucre" RJ45

Désignation	Caractéristiques		Référence
	Nb de position	Nb de contacts	
Coupleur RJ9 (Droit)	4	4	FCS-TA1034P4CD
Coupleur RJ9 (Croisé)	4	4	FCS-TA1034P4CR
Coupleur RJ11 (Droit)	6	4	FCS-TA1036P4CD
Coupleur RJ11 (Croisé)	6	4	FCS-TA1036P4CR
Coupleur RJ12 (Droit)	6	6	FCS-TA1036P6CD
Coupleur RJ12 (Croisé)	6	6	FCS-TA1036P6CR
Coupleur RJ45 (Droit) CAT 5E UTP	8	8	FCS-TA1038P8CD
Coupleur RJ45 (Croisé) CAT 5E UTP	8	8	FCS-TA1038P8CR
Coupleur RJ45 (Droit) CAT 5E FTP	8	8	FCS-TA1038P8CBD
Coupleur RJ45 (Croisé) CAT 5E FTP	8	8	FCS-TA1038P8CBR
Coupleur RJ45 (Droit) CAT 6 UTP	8	8	FCS-TA1038P8CD6
Coupleur RJ45 (Droit) CAT 6 FTP	8	8	FCS-TA1038P8CBD6





# Composants

Réglettes, boîtiers, prolongateurs, coupleurs, connecteurs, manchons, péri informatique, courant fort

## Plugs - Manchons

### Connecteurs modulaires

Caractéristiques	Désignation	Référence	
		Plat	Rond
<b>Isolant</b>	Plug 4 positions		
	4 contacts	FCS-RJ9P	FCS-RJ9
	Diam. maxi des conducteurs 0,965 mm		
<b>Polycarbonate</b> transparent auto-extinguible selon UL94V2	Plug 6 positions		
	4 contacts	FCS-RJ11P	FCS-RJ11
	Diam. maxi des conducteurs 0,965 mm		
<b>Bronze phosphoreux</b>	Plug 6 positions		
	6 contacts	FCS-RJ12P	FCS-RJ12
	Diam. maxi des conducteurs 0,965 mm		
<b>Protection</b> par dépôt électrolytique d'or sur sous-couche nickel : 0,76 µ	Plug 8 positions UTP		
	8 contacts	FCS-RJ45P	FCS-RJ45
	Diam. maxi des conducteurs 0,965 mm		
<b>Endurance</b> : 1000 cycles.	Plug blindé 8 positions		
	8 contacts	FCS-RJ45PBL	FCS-RJ45BL
	Diam. maxi des conducteurs 0,965mm		
	Plug 8 positions UTP		
	8 contacts	-	FCS-RJ45C6
	Avec pièces d'engagement (CAT 6)		
	Plug blindé 8 positions		
	8 contacts	-	FCS-RJ45C6BL
	Avec pièces d'engagement (CAT 6)		

### Manchons d'extrémités pour connecteur RJ45, pour câble diamètre maxi 6,1 mm

Caractéristiques	Désignation	Référence
Type surmoulé 6.1 gris	Manchon RJ45	FCS-MRJ45
Type surmoulé 6.1 bleu	Manchon RJ45	FCS-MRJ45B
Type surmoulé 6.1 rouge	Manchon RJ45	FCS-MRJ45R
Type surmoulé 6.1 jaune	Manchon RJ45	FCS-MRJ45J
Type surmoulé 6.1 vert	Manchon RJ45	FCS-MRJ45V
Type surmoulé 6.1 noir	Manchon RJ45	FCS-MRJ45N
Type surmoulé 6.1 transparent	Manchon RJ45	FCS-MRJ45T
Type surmoulé 6.1 ivoire	Manchon RJ45	FCS-MRJ45I
Type surmoulé 6.1 blanc	Manchon RJ45	FCS-MRJ45BL



# Composants

Réglettes, boîtiers, prolongateurs, coupleurs, connecteurs, manchons, péri informatique, courant fort



## Péri informatique

### Sub D et Capots Sub D

Désignation	Caractéristiques	Référence
SUB D à souder	9 pts mâles	FCS-SUBD9M
SUB D à souder	9 pts femelles	FCS-SUBD9F
SUB D à souder	15 pts mâles	FCS-SUBD15M
SUB D à souder	15 pts femelles	FCS-SUBD15F
SUB D à souder	25 pts mâles	FCS-SUBD25M
SUB D à souder	25 pts femelles	FCS-SUBD25F
Capôt SUB D	Noir 9 pts	FCS-CSUBD9
Capôt SUB D	Noir 15 pts	FCS-CSUBD15
Capôt SUB D	Noir 25 pts	FCS-CSUBD25



### Adaptateur Sub D/Modular - Adaptateur SUB D 9/25 vis longues, type moulé. Mini changeur de genre SUB D extra plat

Désignation	Référence
Adaptateur SUB D 9 points mâles/modular RJ45	FCS-RJ45F9M
Adaptateur SUB D 9 points femelles/modular RJ45	FCS-RJ45F9F
Adaptateur SUB D 15 points mâles/modular RJ45	FCS-RJ45F15M
Adaptateur SUB D 15 points femelles/modular RJ45	FCS-RJ45F15F
Adaptateur SUB D 25 points mâles/ modular RJ45	FCS-RJ45F25M
Adaptateur SUB D 25 points femelles/modular RJ45	FCS-RJ45F25F
<b>NB : existe en blindé et pour connecteur RJ12, nous consulter.</b>	
Adaptateur SUB D 9 points femelles/ 25 points mâles	FCS-CG9F25M
Adaptateur SUB D 9 points mâles/ 25 points femelles	FCS-CG9M25F
Adaptateur SUB D 9 points femelles/ 25 points femelles	FCS-CG9F25F
Adaptateur SUB D 9 points mâles/ 25 points mâles	FCS-CG9M25M
Mini changeur de genre 9 points mâles/ mâles	FCS-CG9MM
Mini changeur de genre 9 points femelles/ femelles	FCS-CG9FF
Mini changeur de genre 15 points mâles/ mâles	FCS-CG15MM
Mini changeur de genre 15 points femelles/ femelles	FCS-CG15FF
Mini changeur de genre 25 points mâles/ mâles	FCS-CG25MM
Mini changeur de genre 25 points femelles/ femelles	FCS-CG25FF

Equipé de verrouillage femelle VF.



## Cordons spécifiques

<u>Demande de devis cordons "cuivre"</u>	48
<u>Exemples de réalisation</u>	49
<u>Devis de liaisons précâblées "cuivre"</u>	50
<u>Devis de liaisons précâblées "fibre"</u>	51
<u>Exemples de réalisations spécifiques</u>	52



# Cordons spécifiques

## Demande de devis, exemples de réalisation

### Demande de devis cordons "cuivre"

Nous fabriquons vos cordons, vos liaisons précâblées, vos fibres selon votre besoin.



#### Votre schéma

A		B	
1		1	
2		2	
3		3	
4		4	
5		5	
6		6	
7		7	
8		8	
9		9	
10		10	
11		11	
12		12	
13		13	
14		14	
15		15	
16		16	
17		17	
18		18	
19		19	
20		20	
21		21	
22		22	
23		23	
24		24	
25		25	
26		26	
27		27	
28		28	
29		29	
30		30	
31		31	
32		32	
33		33	
34		34	
35		35	
36		36	
37		37	
38		38	
39		39	
40		40	
41		41	
42		42	
43		43	
44		44	
45		45	
46		46	
47		47	
48		48	
49		49	
50		50	
Masse		Masse	

#### Type de connecteurs

A		B	
Indiquer votre connecteur		Indiquer votre connecteur	
-----		-----	
Indiquer le genre		Indiquer le genre	
Mâle <input type="checkbox"/>	Femelle <input type="checkbox"/>	Mâle <input type="checkbox"/>	Femelle <input type="checkbox"/>
Spécification du connecteur		Spécification du connecteur	
Serti <input type="checkbox"/>	Soudé <input type="checkbox"/>	Serti <input type="checkbox"/>	Soudé <input type="checkbox"/>
Autre .....		Autre .....	

#### Type de capots

A		B	
Droit <input type="checkbox"/>	Plastique <input type="checkbox"/>	Droit <input type="checkbox"/>	Plastique <input type="checkbox"/>
Coudé <input type="checkbox"/>	Métallisé <input type="checkbox"/>	Coudé <input type="checkbox"/>	Métallisé <input type="checkbox"/>
	Métallique <input type="checkbox"/>		Métallique <input type="checkbox"/>
	Surmoulé <input type="checkbox"/>		Surmoulé <input type="checkbox"/>
Couleur surmoulage		Couleur surmoulage	
-----		-----	

#### Marquage cordons

Etiquette <input type="checkbox"/>	à chaud <input type="checkbox"/>	Etiquette <input type="checkbox"/>	à chaud <input type="checkbox"/>
Autre .....		Autre .....	

#### Conditionnement

Sachet <input type="checkbox"/>	Etiquette sachet <input type="checkbox"/>	Autre .....	
Vrac <input type="checkbox"/>		.....	

#### Spécifications

Quantité .....	Autre .....
Longueur .....	.....
Couleur cordon .....	.....
Délai .....	.....

#### Vos coordonnées

Société .....	Nom .....
Adresse .....	Tél. ....
.....	Fax .....
.....	E-mail .....

# Cordons spécifiques

## Demande de devis, exemples de réalisation



### Exemples de réalisations spécifiques



Cordon "CISCO" surmoulé



Cordon médical pince électro-cardiogramme



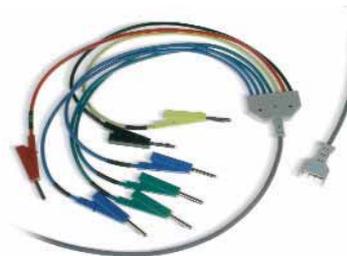
Cordon de mesure télécom 2 voies.  
Fiches Ø 4 mâles



Surmoulage SUB D  
9 - 15 - 25 - 26 et 37 points



Cordon pyrotechnique  
aéroporté militaire



Cordon de mesure 7 voies.  
Fiches Ø 4 mâles à reprise arrière



Cordon d'installation "BTS"  
préscrit par Bouygues Télécom  
Étanche IP 67



Surmoulage ferrite  
pour application monétique



Pieuvre pour PABX  
Rackables EADS/ALCATEL



Cordon de mesure 2 voies télécom.  
Connecteurs BR2



Cordon pyrotechnique  
de largeur de parachute



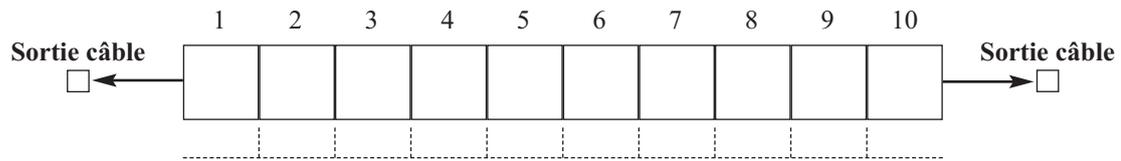
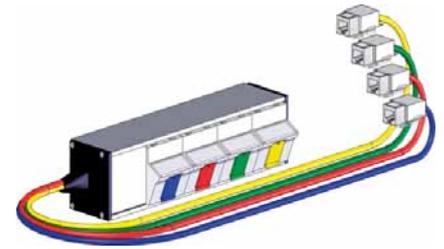
Cordon bistouri fiches  
Ø 4 mâles - femelles



# Cordons spécifiques

## Demande de devis, exemples de réalisation

### Devis de liaisons précâblées "cuivre"



**1** Caractéristiques

**2** Caractéristiques

**3** Caractéristiques

**4** Caractéristiques

**5** Caractéristiques

**6** Caractéristiques

**7** Caractéristiques

**8** Caractéristiques

**9** Caractéristiques

**10** Caractéristiques

Quantité .....

Longueur .....

Type .....

Rigide

Souple

Schéma de câblage

EIA/TIA 568 A       EIA/TIA 568 B

**Autre câblage**

### Vos coordonnées

Société .....

Adresse .....

.....

.....

Nom .....

Tél. ....

Fax .....

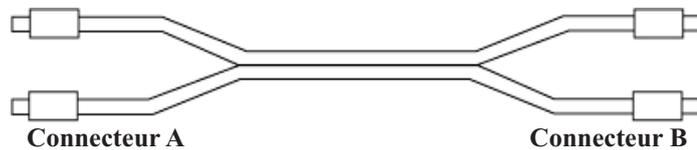
E-mail .....

# Cordons spécifiques

## Demande de devis, exemples de réalisation



### Devis de liaisons précâblées "fibre"



#### Choisissez vos connecteurs

<b>A</b>	ST <input type="checkbox"/>	FC/PC <input type="checkbox"/>	<b>B</b>	ST <input type="checkbox"/>	FC/PC <input type="checkbox"/>
	STII ATT <input type="checkbox"/>	LC <input type="checkbox"/>		STII ATT <input type="checkbox"/>	LC <input type="checkbox"/>
	SC/PC <input type="checkbox"/>	FDDI <input type="checkbox"/>		SC/PC <input type="checkbox"/>	FDDI <input type="checkbox"/>
	SC/APC <input type="checkbox"/>	AUTRE <input type="checkbox"/>		SC/APC <input type="checkbox"/>	AUTRE <input type="checkbox"/>

#### Choisissez vos câbles

Multimode 62,5/125

Multimode 50/125

Monomode 9/125

#### Choisissez votre type de jarretière

Pigtail <input type="checkbox"/> Simplex <input type="checkbox"/> Duplex scindable <input type="checkbox"/> Duplex surgainée <input type="checkbox"/> Longueur ..... Quantité .....	Préconnectorisé Nombre de fibres ..... <b>Type de câble :</b> break out, 900m, 250m, etc. .... intérieur, extérieur, etc. .... Longueur ..... Quantité .....
--	--

#### Choisissez votre conditionnement

<b>Conditionnement standard <input type="checkbox"/></b> Sachet individuel ..... Rapport de contrôle ..... Étiquette sachet ..... Gaine de protection pour le préconnectorisé .....	Autre ..... ..... ..... .....
---	--

#### Veuillez indiquer toute autre consigne

.....

.....

.....

.....

#### Vos coordonnées

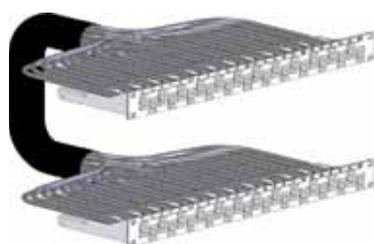
Société .....	Nom .....
Adresse .....	Tél. ....
.....	Fax .....
.....	E-mail .....



# Cordons spécifiques

Demande de devis, exemples de réalisation

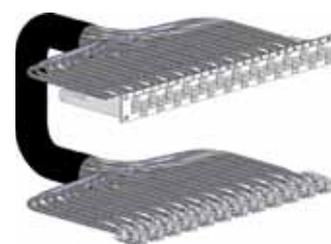
## Exemples de réalisations spécifiques



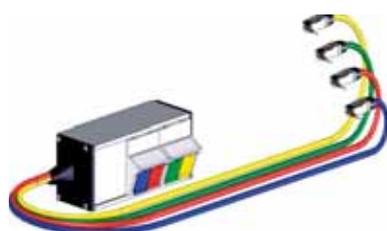
Panneau vers Panneau



Panneau vers Plugs RJ45



Panneau vers Prises RJ45 blindées



Goulotte 2RJ double vers 4 plugs



Goulotte 2RJ double vers 4 prises



Goulotte 4RJ vers 4 prises



Goulotte 4RJ vers 4 plugs



Goulotte 2RJ double vers 4 plugs et 2 prises



Goulotte 3 LC Duplex vers 6 LC



Goulotte 3 SC Duplex vers 6 SC

## Câbles Cuivre

Câbles Cuivre de Rocades	54
Câbles Cuivre de Distribution	55
Câbles Cuivre Patches	56



# Câbles Cuivre de Rocades

## Câbles cat 5e, 6 pour le raccordement entre répartiteurs

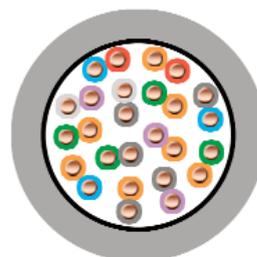
### Câbles Cat. 5e UTP et FTP

#### UTP

Désignation	PVC	LSOH (ZH)
25 paires	FCS-25PUTP5	FCS-25PUTP5ZH
50 paires	FCS-50PUTP5	FCS-50PUTP5ZH
100 paires	FCS-100PUTP5	FCS-100PUTP5ZH

#### FTP

Désignation	PVC	LSOH (ZH)
25 paires	FCS-25PFTP5	FCS-25PFTP5ZH
50 paires	FCS-50PFTP5	FCS-50PFTP5ZH
100 paires	FCS-100PFTP5	FCS-100PFTP5ZH



### Câbles Cat. 5e et Cat. 6 FTP ( Modules blindés et gainés )

#### Cat. 5e

Désignation	LSOH (ZH)
3 x 4 paires	FCS-12PFTP5ZH
4 x 4 paires	FCS-16PFTP5ZH
6 x 4 paires	FCS-24PFTP5ZH
8 x 4 paires	FCS-32PFTP5ZH
16 x 4 paires	FCS-64PFTP5ZH

#### Cat. 6

Désignation	LSOH (ZH)
3 x 4 paires	FCS-12PFTP6ZH
4 x 4 paires	FCS-16PFTP6ZH
6 x 4 paires	FCS-24PFTP6ZH
8 x 4 paires	FCS-32PFTP6ZH
16 x 4 paires	FCS-64PFTP6ZH



# Câbles Cuivre de Distribution

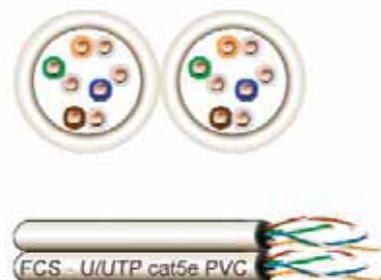
## Câbles cat 5e, 6, 7



### Câbles cat 5e, 6, 7

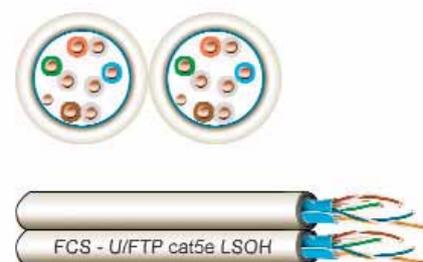
#### Câbles U/UTP Cat. 5e

Désignation	PVC	LSOH (ZH)
4 paires	FCS-4PUTP5	FCS-4PUTP5ZH
2 x 4 paires	FCS-8PUTP5	FCS-8PUTP5ZH
4 paires ( 305m )	FCS-4PUTP5-305	FCS-4PUTP5ZH-305



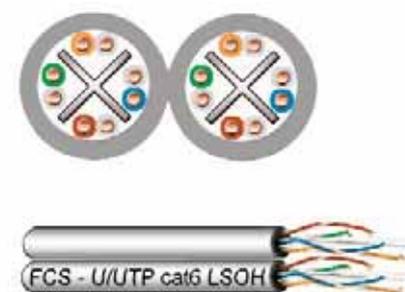
#### Câbles F/UTP Cat. 5e

Désignation	PVC	LSOH (ZH)
4 paires	FCS-4PFTP5	FCS-4PFTP5ZH
2 x 4 paires	FCS-8PFTP5	FCS-8PFTP5ZH
4 paires ( 305m )	FCS-4PFTP5-305	FCS-4PFTP5ZH-305



#### Câbles U/UTP Cat. 6

Désignation	PVC	LSOH (ZH)
4 paires	FCS-4PUTP5	FCS-4PUTP5ZH
2 x 4 paires	FCS-8PUTP5	FCS-8PUTP5ZH
4 paires ( 305m )	FCS-4PUTP5-305	FCS-4PUTP5ZH-305



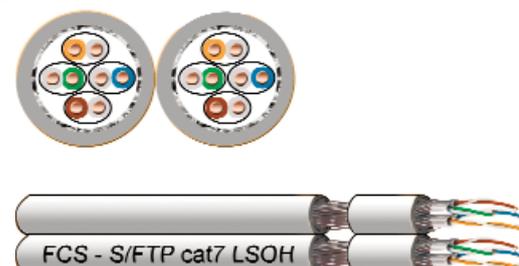
#### Câbles U/FTP Cat. 6

Désignation	LSOH (ZH)
4 paires	FCS-4PFTP6ZH
2 x 4 paires	FCS-8PFTP6ZH



#### Câbles S/FTP Cat. 7

Désignation	LSOH (ZH)
4 paires	FCS-4PFTP7ZH
2 x 4 paires	FCS-8PFTP7ZH



Autres câbles sur mesure, nous consulter



# Câbles Cuivre Patchs

Câbles cat 5e, 6 et 7 pour réalisation de cordons

## Câbles cat 5e, 6 et 7 pour réalisation de cordons

### Câbles Cat. 5e UTP

Désignation	PVC	LSOH (ZH)
Gris	FCS-UTP5PG	FCS-UTP5PGZH
Bleu	FCS-UTP5PB	FCS-UTP5PBZH
Rouge	FCS-UTP5PR	FCS-UTP5PRZH
Vert	FCS-UTP5PV	FCS-UTP5PVZH
Jaune	FCS-UTP5PJ	FCS-UTP5PJZH
Orange	FCS-UTP5PO	FCS-UTP5POZH
Noir	FCS-UTP5PN	FCS-UTP5PNZH



### Câbles Cat. 5e FTP

Désignation	PVC	LSOH (ZH)
Gris	FCS-FTP5PG	FCS-FTP5PGZH
Bleu	FCS-FTP5PB	FCS-FTP5PBZH
Rouge	FCS-FTP5PR	FCS-FTP5PRZH
Vert	FCS-FTP5PV	FCS-FTP5PVZH
Jaune	FCS-FTP5PJ	FCS-FTP5PJZH
Orange	FCS-FTP5PO	FCS-FTP5POZH
Noir	FCS-FTP5PN	FCS-FTP5PNZH



### Câbles Cat. 6 UTP

Désignation	PVC	LSOH (ZH)
Gris	FCS-UTP6PG	FCS-UTP6PGZH
Bleu	FCS-UTP6PB	FCS-UTP6PBZH
Rouge	FCS-UTP6PR	FCS-UTP6PRZH
Vert	FCS-UTP6PV	FCS-UTP6PVZH
Jaune	FCS-UTP6PJ	FCS-UTP6PJZH
Orange	FCS-UTP6PO	FCS-UTP6POZH
Noir	FCS-UTP6PN	FCS-UTP6PNZH



# Câbles Cuivre Patches

Câbles cat 5e, 6 et 7 pour réalisation de cordons



## Câbles cat 5e, 6 et 7 pour réalisation de cordons

### Câbles Cat. 6 FTP

Désignation	LSOH (ZH)
Gris	FCS-FTP6PGZH
Bleu	FCS-FTP6PBZH
Rouge	FCS-FTP6PRZH
Vert	FCS-FTP6PVZH
Jaune	FCS-FTP6PJZH
Orange	FCS-FTP6POZH
Noir	FCS-FTP6PNZH



### Câbles Cat. 7 S/FTP

Désignation	LSOH (ZH)
Gris	FCS-FTP7PGZH
Bleu	FCS-FTP7PBZH
Rouge	FCS-FTP7PRZH
Vert	FCS-FTP7PVZH
Jaune	FCS-FTP7PJZH
Orange	FCS-FTP7POZH
Noir	FCS-FTP7PNZH



## Solution de câblage "Optique"

Jarretières fibre Monomode OS2	60
Jarretières fibre Monomode OS1	61
Jarretières fibre Monomode connectique APC	62
Jarretières fibre Multimode 50/125 OM4	63
Jarretières fibre Multimode 50/125 OM3	64
Jarretières fibre Multimode 50/125 OM2	65
Jarretières fibre Multimode 62,5/125 OM1	66
Jarretières connectique MT-RJ	67
Pigtails et Bobines Amorces	69



# Solution de câblage “Optique”

Connecteurs, coupleurs, atténuateurs, câbles, jarretières, pigtails, bobines.

## Jarretières fibre Monomode OS2

### Jarretières

- Câble duplex “Zip”,
- Connecteurs : ST, SC et LC.

Chaque jarretière est livrée sous emballage hermétique, avec son rapport de contrôle.



Longueur	Référence ST/ST	Référence ST/SC	Référence SC/SC
1 m	FCS-JAOS2STST-010	FCS-JAOS2STSC-010	FCS-JAOS2SCSC-010
2 m	FCS-JAOS2STST-020	FCS-JAOS2STSC-020	FCS-JAOS2SCSC-020
3 m	FCS-JAOS2STST-030	FCS-JAOS2STSC-030	FCS-JAOS2SCSC-030
5 m	FCS-JAOS2STST-050	FCS-JAOS2STSC-050	FCS-JAOS2SCSC-050
7 m	FCS-JAOS2STST-070	FCS-JAOS2STSC-070	FCS-JAOS2SCSC-070
10 m	FCS-JAOS2STST-100	FCS-JAOS2STSC-100	FCS-JAOS2SCSC-100
15 m	FCS-JAOS2STST-150	FCS-JAOS2STSC-150	FCS-JAOS2SCSC-150
20 m	FCS-JAOS2STST-200	FCS-JAOS2STSC-200	FCS-JAOS2SCSC-200



Longueur	Référence LC/CL	Référence LC/SC	Référence LC/ST
1 m	FCS-JAOS2LCLC-010	FCS-JAOS2LCSC-010	FCS-JAOS2LCST-010
2 m	FCS-JAOS2LCLC-020	FCS-JAOS2LCSC-020	FCS-JAOS2LCST-020
3 m	FCS-JAOS2LCLC-030	FCS-JAOS2LCSC-030	FCS-JAOS2LCST-030
5 m	FCS-JAOS2LCLC-050	FCS-JAOS2LCSC-050	FCS-JAOS2LCST-050
7 m	FCS-JAOS2LCLC-070	FCS-JAOS2LCSC-070	FCS-JAOS2LCST-070
10 m	FCS-JAOS2LCLC-100	FCS-JAOS2LCSC-100	FCS-JAOS2LCST-100
15 m	FCS-JAOS2LCLC-150	FCS-JAOS2LCSC-150	FCS-JAOS2LCST-150
20 m	FCS-JAOS2LCLC-200	FCS-JAOS2LCSC-200	FCS-JAOS2LCST-200

# Solution de câblage “Optique”

Connecteurs, coupleurs, atténuateurs, câbles, jarretières, pigtails, bobines.



## Jarretières fibre Monomode OS1

### Jarretières

- Câble duplex “Zip”,
- Connecteurs : ST, SC et LC.

Chaque jarretière est livrée sous emballage hermétique, avec son rapport de contrôle.



Longueur	Référence ST/ST	Référence ST/SC	Référence SC/SC
1 m	FCS-JASMSTST-010	FCS-JASMSTSC-010	FCS-JASMSCSC-010
2 m	FCS-JASMSTST-020	FCS-JASMSTSC-020	FCS-JASMSCSC-020
3 m	FCS-JASMSTST-030	FCS-JASMSTSC-030	FCS-JASMSCSC-030
5 m	FCS-JASMSTST-050	FCS-JASMSTSC-050	FCS-JASMSCSC-050
7 m	FCS-JASMSTST-070	FCS-JASMSTSC-070	FCS-JASMSCSC-070
10 m	FCS-JASMSTST-100	FCS-JASMSTSC-100	FCS-JASMSCSC-100
15 m	FCS-JASMSTST-150	FCS-JASMSTSC-150	FCS-JASMSCSC-150
20 m	FCS-JASMSTST-200	FCS-JASMSTSC-200	FCS-JASMSCSC-200



Longueur	Référence LC/CL	Référence LC/SC	Référence LC/ST
1 m	FCS-JASMLCLC-010	FCS-JASMLCSC-010	FCS-JASMLCST-010
2 m	FCS-JASMLCLC-020	FCS-JASMLCSC-020	FCS-JASMLCST-020
3 m	FCS-JASMLCLC-030	FCS-JASMLCSC-030	FCS-JASMLCST-030
5 m	FCS-JASMLCLC-050	FCS-JASMLCSC-050	FCS-JASMLCST-050
7 m	FCS-JASMLCLC-070	FCS-JASMLCSC-070	FCS-JASMLCST-070
10 m	FCS-JASMLCLC-100	FCS-JASMLCSC-100	FCS-JASMLCST-100
15 m	FCS-JASMLCLC-150	FCS-JASMLCSC-150	FCS-JASMLCST-150
20 m	FCS-JASMLCLC-200	FCS-JASMLCSC-200	FCS-JASMLCST-200



# Solution de câblage “Optique”

Connecteurs, coupleurs, atténuateurs, câbles, jarretières, pigtails, bobines.

## Jarretières fibre Monomode connectique APC

### Jarretières

- Câble duplex “Zip”,
- Connecteurs : ST, SC et LC.

Chaque jarretière est livrée sous emballage hermétique, avec son rapport de contrôle.



Longueur	Référence SCAPC/SCAPC	Référence SCAPC/SC	Référence SCAPC/LC
1 m	FCS-SAPCSAPC-010	FCS-SAPCSC-010	FCS-SAPCLC-010
2 m	FCS-SAPCSAPC-020	FCS-SAPCSC-020	FCS-SAPCLC-020
3 m	FCS-SAPCSAPC-030	FCS-SAPCSC-030	FCS-SAPCLC-030
5 m	FCS-SAPCSAPC-050	FCS-SAPCSC-050	FCS-SAPCLC-050
7 m	FCS-SAPCSAPC-070	FCS-SAPCSC-070	FCS-SAPCLC-070
10 m	FCS-SAPCSAPC-100	FCS-SAPCSC-100	FCS-SAPCLC-100
15 m	FCS-SAPCSAPC-150	FCS-SAPCSC-150	FCS-SAPCLC-150
20 m	FCS-SAPCSAPC-200	FCS-SAPCSC-200	FCS-SAPCLC-200



Longueur	Référence LCAPC/LCAPC	Référence LCAPC/SC	Référence LCAPC/LC
1 m	FCS-LAPCLAPC-010	FCS-LAPCSC-010	FCS-LAPCLC-010
2 m	FCS-LAPCLAPC-020	FCS-LAPCSC-020	FCS-LAPCLC-020
3 m	FCS-LAPCLAPC-030	FCS-LAPCSC-030	FCS-LAPCLC-030
5 m	FCS-LAPCLAPC-050	FCS-LAPCSC-050	FCS-LAPCLC-050
7 m	FCS-LAPCLAPC-070	FCS-LAPCSC-070	FCS-LAPCLC-070
10 m	FCS-LAPCLAPC-100	FCS-LAPCSC-100	FCS-LAPCLC-100
15 m	FCS-LAPCLAPC-150	FCS-LAPCSC-150	FCS-LAPCLC-150
20 m	FCS-LAPCLAPC-200	FCS-LAPCSC-200	FCS-LAPCLC-200

# Solution de câblage “Optique”

Connecteurs, coupleurs, atténuateurs, câbles, jarretières, pigtails, bobines.



## Jarretières fibre Multimode 50/125 OM4

### Jarretières

- Câble duplex “Zip”,
- Connecteurs : ST, SC et LC.

Chaque jarretière est livrée sous emballage hermétique, avec son rapport de contrôle.



Longueur	Référence ST/ST	Référence ST/SC	Référence SC/SC
1 m	FCS-JAOM4STST-010	FCS-JAOM4STSC-010	FCS-JAOM4SCSC-010
2 m	FCS-JAOM4STST-020	FCS-JAOM4STSC-020	FCS-JAOM4SCSC-020
3 m	FCS-JAOM4STST-030	FCS-JAOM4STSC-030	FCS-JAOM4SCSC-030
5 m	FCS-JAOM4STST-050	FCS-JAOM4STSC-050	FCS-JAOM4SCSC-050
7 m	FCS-JAOM4STST-070	FCS-JAOM4STSC-070	FCS-JAOM4SCSC-070
10 m	FCS-JAOM4STST-100	FCS-JAOM4STSC-100	FCS-JAOM4SCSC-100
15 m	FCS-JAOM4STST-150	FCS-JAOM4STSC-150	FCS-JAOM4SCSC-150
20 m	FCS-JAOM4STST-200	FCS-JAOM4STSC-200	FCS-JAOM4SCSC-200



Longueur	Référence LC/CL	Référence LC/SC	Référence LC/ST
1 m	FCS-JAOM4LCLC-010	FCS-JAOM4LCSC-010	FCS-JAOM4LCST-010
2 m	FCS-JAOM4LCLC-020	FCS-JAOM4LCSC-020	FCS-JAOM4LCST-020
3 m	FCS-JAOM4LCLC-030	FCS-JAOM4LCSC-030	FCS-JAOM4LCST-030
5 m	FCS-JAOM4LCLC-050	FCS-JAOM4LCSC-050	FCS-JAOM4LCSC-050
7 m	FCS-JAOM4LCLC-070	FCS-JAOM4LCSC-070	FCS-JAOM4LCSC-070
10 m	FCS-JAOM4LCLC-100	FCS-JAOM4LCSC-100	FCS-JAOM4LCSC-100
15 m	FCS-JAOM4LCLC-150	FCS-JAOM4LCSC-150	FCS-JAOM4LCSC-150
20 m	FCS-JAOM4LCLC-200	FCS-JAOM4LCSC-200	FCS-JAOM4LCSC-200



# Solution de câblage “Optique”

Connecteurs, coupleurs, atténuateurs, câbles, jarretières, pigtails, bobines.

## Jarretières fibre Multimode 50/125 OM3

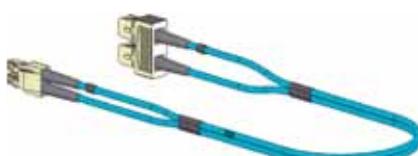
### Jarretières

- Câble duplex “Zip”,
- Connecteurs : ST, SC et LC.

Chaque jarretière est livrée sous emballage hermétique, avec son rapport de contrôle.



Longueur	Référence ST/ST	Référence ST/SC	Référence SC/SC
1 m	FCS-JAOM3STST-010	FCS-JAOM3STSC-010	FCS-JAOM3SCSC-010
2 m	FCS-JAOM3STST-020	FCS-JAOM3STSC-020	FCS-JAOM3SCSC-020
3 m	FCS-JAOM3STST-030	FCS-JAOM3STSC-030	FCS-JAOM3SCSC-030
5 m	FCS-JAOM3STST-050	FCS-JAOM3STSC-050	FCS-JAOM3SCSC-050
7 m	FCS-JAOM3STST-070	FCS-JAOM3STSC-070	FCS-JAOM3SCSC-070
10 m	FCS-JAOM3STST-100	FCS-JAOM3STSC-100	FCS-JAOM3SCSC-100
15 m	FCS-JAOM3STST-150	FCS-JAOM3STSC-150	FCS-JAOM3SCSC-150
20 m	FCS-JAOM3STST-200	FCS-JAOM3STSC-200	FCS-JAOM3SCSC-200



Longueur	Référence LC/CL	Référence LC/SC	Référence LC/ST
1 m	FCS-JAOM3LCLC-010	FCS-JAOM3LCSC-010	FCS-JAOM3LCST-010
2 m	FCS-JAOM3LCLC-020	FCS-JAOM3LCSC-020	FCS-JAOM3LCST-020
3 m	FCS-JAOM3LCLC-030	FCS-JAOM3LCSC-030	FCS-JAOM3LCST-030
5 m	FCS-JAOM3LCLC-050	FCS-JAOM3LCSC-050	FCS-JAOM3LCST-050
7 m	FCS-JAOM3LCLC-070	FCS-JAOM3LCSC-070	FCS-JAOM3LCST-070
10 m	FCS-JAOM3LCLC-100	FCS-JAOM3LCSC-100	FCS-JAOM3LCST-100
15 m	FCS-JAOM3LCLC-150	FCS-JAOM3LCSC-150	FCS-JAOM3LCST-150
20 m	FCS-JAOM3LCLC-200	FCS-JAOM3LCSC-200	FCS-JAOM3LCST-200

# Solution de câblage “Optique”

Connecteurs, coupleurs, atténuateurs, câbles, jarretières, pigtails, bobines.



## Jarretières fibre Multimode 50/125 OM2

### Jarretières

- Câble duplex “Zip”,
- Connecteurs : ST, SC et LC.

Chaque jarretière est livrée sous emballage hermétique, avec son rapport de contrôle.



Longueur	Référence ST/ST	Référence ST/SC	Référence SC/SC
1 m	FCS-JA50STST-010	FCS-JA50STSC-010	FCS-JA50SCSC-010
2 m	FCS-JA50STST-020	FCS-JA50STSC-020	FCS-JA50SCSC-020
3 m	FCS-JA50STST-030	FCS-JA50STSC-030	FCS-JA50SCSC-030
5 m	FCS-JA50STST-050	FCS-JA50STSC-050	FCS-JA50SCSC-050
7 m	FCS-JA50STST-070	FCS-JA50STSC-070	FCS-JA50SCSC-070
10 m	FCS-JA50STST-100	FCS-JA50STSC-100	FCS-JA50SCSC-100
15 m	FCS-JA50STST-150	FCS-JA50STSC-150	FCS-JA50SCSC-150
20 m	FCS-JA50STST-200	FCS-JA50STSC-200	FCS-JA50SCSC-200



Longueur	Référence LC/CL	Référence LC/SC	Référence LC/ST
1 m	FCS-JA50LCLC-010	FCS-JA50LCSC-010	FCS-JA50LCST-010
2 m	FCS-JA50LCLC-020	FCS-JA50LCSC-020	FCS-JA50LCST-020
3 m	FCS-JA50LCLC-030	FCS-JA50LCSC-030	FCS-JA50LCST-030
5 m	FCS-JA50LCLC-050	FCS-JA50LCSC-050	FCS-JA50LCST-050
7 m	FCS-JA50LCLC-070	FCS-JA50LCSC-070	FCS-JA50LCST-070
10 m	FCS-JA50LCLC-100	FCS-JA50LCSC-100	FCS-JA50LCST-100
15 m	FCS-JA50LCLC-150	FCS-JA50LCSC-150	FCS-JA50LCST-150
20 m	FCS-JA50LCLC-200	FCS-JA50LCSC-200	FCS-JA50LCST-200



# Solution de câblage “Optique”

Connecteurs, coupleurs, atténuateurs, câbles, jarretières, pigtails, bobines.

## Jarretières fibre Multimode 62,5/125 OM1

### Jarretières

- Câble duplex “Zip”,
- Connecteurs : ST, SC et LC.

Chaque jarretière est livrée sous emballage hermétique, avec son rapport de contrôle.



Longueur	Référence ST/ST	Référence ST/SC	Référence SC/SC
1 m	FCS-JAMMSTST-010	FCS-JAMMSTSC-010	FCS-JAMMSCSC-010
2 m	FCS-JAMMSTST-020	FCS-JAMMSTSC-020	FCS-JAMMSCSC-020
3 m	FCS-JAMMSTST-030	FCS-JAMMSTSC-030	FCS-JAMMSCSC-030
5 m	FCS-JAMMSTST-050	FCS-JAMMSTSC-050	FCS-JAMMSCSC-050
7 m	FCS-JAMMSTST-070	FCS-JAMMSTSC-070	FCS-JAMMSCSC-070
10 m	FCS-JAMMSTST-100	FCS-JAMMSTSC-100	FCS-JAMMSCSC-100
15 m	FCS-JAMMSTST-150	FCS-JAMMSTSC-150	FCS-JAMMSCSC-150
20 m	FCS-JAMMSTST-200	FCS-JAMMSTSC-200	FCS-JAMMSCSC-200



Longueur	Référence LC/CL	Référence LC/SC	Référence LC/ST
1 m	FCS-JAMMLCLC-010	FCS-JAMMLCSC-010	FCS-JAMMLCST-010
2 m	FCS-JAMMLCLC-020	FCS-JAMMLCSC-020	FCS-JAMMLCST-020
3 m	FCS-JAMMLCLC-030	FCS-JAMMLCSC-030	FCS-JAMMLCST-030
5 m	FCS-JAMMLCLC-050	FCS-JAMMLCSC-050	FCS-JAMMLCST-050
7 m	FCS-JAMMLCLC-070	FCS-JAMMLCSC-070	FCS-JAMMLCST-070
10 m	FCS-JAMMLCLC-100	FCS-JAMMLCSC-100	FCS-JAMMLCST-100
15 m	FCS-JAMMLCLC-150	FCS-JAMMLCSC-150	FCS-JAMMLCST-150
20 m	FCS-JAMMLCLC-200	FCS-JAMMLCSC-200	FCS-JAMMLCST-200

# Solution de câblage “Optique”

Connecteurs, coupleurs, atténuateurs, câbles, jarretières, pigtails, bobines.



## Jarretières MT-RJ Monomode



Longueur	Référence MTRJ/MTRJ	Référence MTRJ/ST	Référence MTRJ/SC	Référence MTRJ/LC
1 m	FCS-JASMMTRJMTRJ-010	FCS-JASMMTRJST-010	FCS-JASMMTRJSC-010	FCS-JASMMTRJLC-010
2 m	FCS-JASMMTRJMTRJ-020	FCS-JASMMTRJST-020	FCS-JASMMTRJSC-020	FCS-JASMMTRJLC-020
3 m	FCS-JASMMTRJMTRJ-030	FCS-JASMMTRJST-030	FCS-JASMMTRJSC-030	FCS-JASMMTRJLC-030
5 m	FCS-JASMMTRJMTRJ-050	FCS-JASMMTRJST-050	FCS-JASMMTRJSC-050	FCS-JASMMTRJLC-050
7 m	FCS-JASMMTRJMTRJ-070	FCS-JASMMTRJST-070	FCS-JASMMTRJSC-070	FCS-JASMMTRJLC-070
10 m	FCS-JASMMTRJMTRJ-100	FCS-JASMMTRJST-100	FCS-JASMMTRJSC-100	FCS-JASMMTRJLC-100
15 m	FCS-JASMMTRJMTRJ-150	FCS-JASMMTRJST-150	FCS-JASMMTRJSC-150	FCS-JASMMTRJLC-150
20 m	FCS-JASMMTRJMTRJ-200	FCS-JASMMTRJST-200	FCS-JASMMTRJSC-200	FCS-JASMMTRJLC-200

## Jarretières MT-RJ Multimode 50/125 OM3



Longueur	Référence MTRJ/MTRJ	Référence MTRJ/ST	Référence MTRJ/SC	Référence MTRJ/LC
1 m	FCS-JAOM3MTRJMTRJ-010	FCS-JAOM3MTRJST-010	FCS-JAOM3MTRJSC-010	FCS-JAOM3MTRJLC-010
2 m	FCS-JAOM3MTRJMTRJ-020	FCS-JAOM3MTRJST-020	FCS-JAOM3MTRJSC-020	FCS-JAOM3MTRJLC-020
3 m	FCS-JAOM3MTRJMTRJ-030	FCS-JAOM3MTRJST-030	FCS-JAOM3MTRJSC-030	FCS-JAOM3MTRJLC-030
5 m	FCS-JAOM3MTRJMTRJ-050	FCS-JAOM3MTRJST-050	FCS-JAOM3MTRJSC-050	FCS-JAOM3MTRJLC-050
7 m	FCS-JAOM3MTRJMTRJ-070	FCS-JAOM3MTRJST-070	FCS-JAOM3MTRJSC-070	FCS-JAOM3MTRJLC-070
10 m	FCS-JAOM3MTRJMTRJ-100	FCS-JAOM3MTRJST-100	FCS-JAOM3MTRJSC-100	FCS-JAOM3MTRJLC-100
15 m	FCS-JAOM3MTRJMTRJ-150	FCS-JAOM3MTRJST-150	FCS-JAOM3MTRJSC-150	FCS-JAOM3MTRJLC-150
20 m	FCS-JAOM3MTRJMTRJ-200	FCS-JAOM3MTRJST-200	FCS-JAOM3MTRJSC-200	FCS-JAOM3MTRJLC-200



# Solution de câblage “Optique”

Connecteurs, coupleurs, atténuateurs, câbles, jarretières, pigtails, bobines.

## Jarretières MT-RJ Multimode 50/125 OM2



Longueur	Référence MTRJ/MTRJ	Référence MTRJ/ST	Référence MTRJ/SC	Référence MTRJ/LC
1 m	FCS-JA50MTRJMTRJ-010	FCS-JA50MTRJST-010	FCS-JA50MTRJSC-010	FCS-JA50MTRJLC-010
2 m	FCS-JA50MTRJMTRJ-020	FCS-JA50MTRJST-020	FCS-JA50MTRJSC-020	FCS-JA50MTRJLC-020
3 m	FCS-JA50MTRJMTRJ-030	FCS-JA50MTRJST-030	FCS-JA50MTRJSC-030	FCS-JA50MTRJLC-030
5 m	FCS-JA50MTRJMTRJ-050	FCS-JA50MTRJST-050	FCS-JA50MTRJSC-050	FCS-JA50MTRJLC-050
7 m	FCS-JA50MTRJMTRJ-070	FCS-JA50MTRJST-070	FCS-JA50MTRJSC-070	FCS-JA50MTRJLC-070
10 m	FCS-JA50MTRJMTRJ-100	FCS-JA50MTRJST-100	FCS-JA50MTRJSC-100	FCS-JA50MTRJLC-100
15 m	FCS-JA50MTRJMTRJ-150	FCS-JA50MTRJST-150	FCS-JA50MTRJSC-150	FCS-JA50MTRJLC-150
20 m	FCS-JA50MTRJMTRJ-200	FCS-JA50MTRJST-200	FCS-JA50MTRJSC-200	FCS-JA50MTRJLC-200

## Jarretières MT-RJ Multimode 62,5/125 OM1



Longueur	Référence MTRJ/MTRJ	Référence MTRJ/ST	Référence MTRJ/SC	Référence MTRJ/LC
1 m	FCS-JAMMMTRJMTRJ-010	FCS-JAMMMTRJST-010	FCS-JAMMMTRJSC-010	FCS-JAMMMTRJLC-010
2 m	FCS-JAMMMTRJMTRJ-020	FCS-JAMMMTRJST-020	FCS-JAMMMTRJSC-020	FCS-JAMMMTRJLC-020
3 m	FCS-JAMMMTRJMTRJ-030	FCS-JAMMMTRJST-030	FCS-JAMMMTRJSC-030	FCS-JAMMMTRJLC-030
5 m	FCS-JAMMMTRJMTRJ-050	FCS-JAMMMTRJST-050	FCS-JAMMMTRJSC-050	FCS-JAMMMTRJLC-050
7 m	FCS-JAMMMTRJMTRJ-070	FCS-JAMMMTRJST-070	FCS-JAMMMTRJSC-070	FCS-JAMMMTRJLC-070
10 m	FCS-JAMMMTRJMTRJ-100	FCS-JAMMMTRJST-100	FCS-JAMMMTRJSC-100	FCS-JAMMMTRJLC-100
15 m	FCS-JAMMMTRJMTRJ-150	FCS-JAMMMTRJST-150	FCS-JAMMMTRJSC-150	FCS-JAMMMTRJLC-150
20 m	FCS-JAMMMTRJMTRJ-200	FCS-JAMMMTRJST-200	FCS-JAMMMTRJSC-200	FCS-JAMMMTRJLC-200

# Solution de câblage “Optique”

Connecteurs, coupleurs, atténuateurs, câbles, jarretières, pigtails, bobines.



## Pigtails et Bobines Amorces

### Pigtails 9/125 OS2

Longueur	ST	SC	LC
1 m	FCS-PIGTOS2ST-010	FCS-PIGTOS2SC-010	FCS-PIGTOS2LC-010
1,50 m	FCS-PIGTOS2ST-015	FCS-PIGTOS2SC-015	FCS-PIGTOS2LC-015
2 m	FCS-PIGTOS2ST-020	FCS-PIGTOS2SC-020	FCS-PIGTOS2LC-020

### Pigtails 9/125 OS1

Longueur	ST	SC	LC
1 m	FCS-PIGTSMST-010	FCS-PIGTSMSC-010	FCS-PIGTSMMLC-010
1,50 m	FCS-PIGTSMST-015	FCS-PIGTSMSC-015	FCS-PIGTSMMLC-015
2 m	FCS-PIGTSMST-020	FCS-PIGTSMSC-020	FCS-PIGTSMMLC-020

### Pigtails 50/125 OM4

Longueur	ST	SC	LC
1 m	FCS-PIGTOM4ST-010	FCS-PIGTOM4SC-010	FCS-PIGTOM4LC-010
1,50 m	FCS-PIGTOM4ST-015	FCS-PIGTOM4SC-015	FCS-PIGTOM4LC-015
2 m	FCS-PIGTOM4ST-020	FCS-PIGTOM4SC-020	FCS-PIGTOM4LC-020

### Pigtails 50/125 OM3

Longueur	ST	SC	LC
1 m	FCS-PIGTOM3ST-010	FCS-PIGTOM3SC-010	FCS-PIGTOM3LC-010
1,50 m	FCS-PIGTOM3ST-015	FCS-PIGTOM3SC-015	FCS-PIGTOM3LC-015
2 m	FCS-PIGTOM3ST-020	FCS-PIGTOM3SC-020	FCS-PIGTOM3LC-020

### Pigtails 50/125 OM2

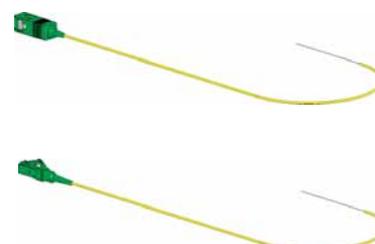
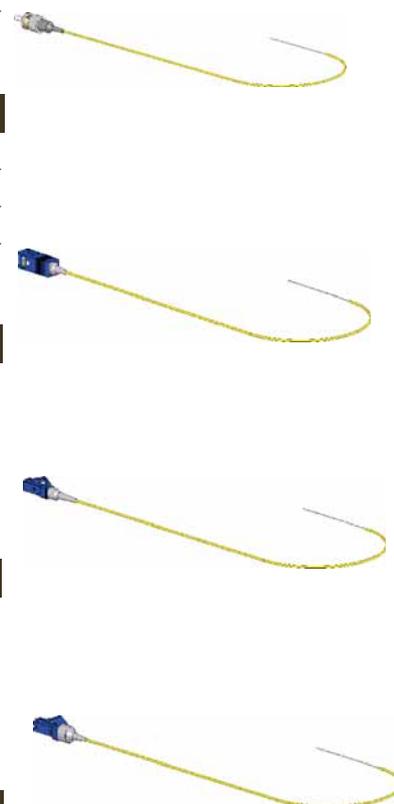
Longueur	ST	SC	LC
1 m	FCS-PIGTOM2ST-010	FCS-PIGTOM2SC-010	FCS-PIGTOM2LC-010
1,50 m	FCS-PIGTOM2ST-015	FCS-PIGTOM2SC-015	FCS-PIGTOM2LC-015
2 m	FCS-PIGTOM2ST-020	FCS-PIGTOM2SC-020	FCS-PIGTOM2LC-020

### Pigtails 62.5/125 OM1

Longueur	ST	SC	LC
1 m	FCS-PIGTOM1ST-010	FCS-PIGTOM1SC-010	FCS-PIGTOM1LC-010
1,50 m	FCS-PIGTOM1ST-015	FCS-PIGTOM1SC-015	FCS-PIGTOM1LC-015
2 m	FCS-PIGTOM1ST-020	FCS-PIGTOM1SC-020	FCS-PIGTOM1LC-020

### Pigtails APC

Longueur	SC	LC
1 m	FCS-PIGTSCAPC-010	FCS-PIGTLCAPC-010
1,50 m	FCS-PIGTSCAPC-015	FCS-PIGTLCAPC-015
2 m	FCS-PIGTSCAPC-020	FCS-PIGTLCAPC-020





# Solution de câblage “Optique”

Connecteurs, coupleurs, atténuateurs, câbles, jarretières, pigtails, bobines.

## Pigtails et Bobines Amorces



**Bobines amorces**

Désignation	Référence avec valise
Multimode 62,5/125 ST/ST 500m	FCS-BOB62STST-500
Multimode 62,5/125 ST/SC 500m	FCS-BOB62STSC-500
Multimode 62,5/125 SC/SC 500m	FCS-BOB62SCSC-500
Multimode 62,5/125 FC/SC 500m	FCS-BOB62FCSC-500
Multimode 50/125 ST/ST 500m	FCS-BOB50STST-500
Multimode 50/125 ST/SC 500m	FCS-BOB50STSC-500
Multimode 50/125 SC/SC 500m	FCS-BOB50SCSC-500
Multimode 50/125 FC/SC 500m	FCS-BOB50FCSC-500
Multimode OM3 ST/ST 500m	FCS-BOBOM3STST-500
Multimode OM3 ST/SC 500m	FCS-BOBOM3STSC-500
Multimode OM3 SC/SC 500m	FCS-BOBOM3SCSC-500
Multimode OM3 FC/SC 500m	FCS-BOBOM3FCSC-500
Multimode OM4 ST/ST 500m	FCS-BOBOM4STST-500
Multimode OM4 ST/SC 500m	FCS-BOBOM4STSC-500
Multimode OM4 SC/SC 500m	FCS-BOBOM4SCSC-500
Multimode OM4 FC/SC 500m	FCS-BOBOM4FCSC-500
Monomode 9/125 ST/ST 1000m	FCS-BOBSMSTST-1000
Monomode 9/125 ST/SC 1000m	FCS-BOBSMSTSC-1000
Monomode 9/125 SC/SC 1000m	FCS-BOBSMSCSC-1000
Monomode 9/125 FC/SC 1000m	FCS-BOBSMFCSC-1000
Monomode OS2 ST/ST 1000m	FCS-BOBOS2STST-1000
Monomode OS2 ST/SC 1000m	FCS-BOBOS2STSC-1000
Monomode OS2 SC/SC 1000m	FCS-BOBOS2SCSC-1000
Monomode OS2 FC/SC 1000m	FCS-BOBOS2FCSC-1000

Autres bobines amorces sur demande.

-XXX = Distance



## **Tiroirs optiques, plastrons et boîtiers muraux**

Tiroirs optiques	72
Plastrons	74
Boîtiers muraux à clés non équipés	75
Boîtiers muraux sans clés non équipés	77



# Tiroirs optiques, plastrons et boîtiers muraux

**Tiroirs optiques, plastrons, boîtiers muraux à clés non équipés, boîtiers muraux sans clés non équipés**

## Tiroirs optiques

### CARACTÉRISTIQUES

La zone de lavage est extractible, elle est équipée de 6 passe-fils.  
L'entrée des câbles s'effectue à l'arrière par 2 trous Ø 28 et 2 trous Ø 18 équipés de passe-fils.  
Maintien des câbles à l'intérieur du tiroir par collier type serflex.  
Possibilité de décaissage des pattes de fixation 19" de 0 à 60 mm.  
Verrouillage de la face avant par 1/4 de tour.  
Étanche à la poussière.

#### Traitement

- RAL 9005 noir.
- RAL 7035 gris.

### FACE AVANT

Sérigraphie 1 à 12  
et 1 à 24



Désignation	Référence
Tiroir coulissant 12 ST 1U	FCS-T12ST1U
Tiroir coulissant 24 ST 1U	FCS-T24ST1U
Tiroir coulissant 12 SC 1U	FCS-T12SC1U
Tiroir coulissant 12 SC Duplex 1U	FCS-T12SCD1U
Tiroir coulissant 24 SC Duplex 1U	FCS-T24SCD1U
Tiroir coulissant 12 LC Duplex 1U	FCS-T12LCD1U
Tiroir coulissant 24 LC Duplex 1U	FCS-T24LCD1U

Désignation	Référence
Obturbateur Noir SC Duplex	FCS-OBTU-SCD
Obturbateur Noir LC Duplex ou SC Simplex	FCS-OBTU-LCD
Obturbateur Noir ST	FCS-OBTU-ST

# Tiroirs optiques, plastrons et boîtiers muraux



**Tiroirs optiques, plastrons, boîtiers muraux à clés non équipés, boîtiers muraux sans clés non équipés**

## Tiroirs optiques

Désignation	Référence
Châssis vide coulissant 1U	FCS-CVC1U



Désignation	Référence
Facade amovible 12 ports SC Duplex/LC Quad	FCS-FA12LCD
Facade amovible 24 ports LC Duplex/SC Simplex	FCS-FA24LCD
Facade amovible 24 ports SC Duplex/LC Quad	FCS-FA24SCD
Facade amovible 24 ports ST/FC	FCS-FA24ST
Sachet de vis pour traversées	FCS-502



Désignation	Référence
Tiroir fixe 24 ST 1U	FCS-TF24ST1U
Tiroir fixe 24 LC Duplex 1U	FCS-TF24LCD1U
Tiroir fixe 24 SC Duplex 1U	FCS-TF24SCD1U



Désignation	Référence
Tiroir fixe 48 ST 2U	FCS-TF48ST2U
Tiroir fixe 48 LC Duplex 2U	FCS-TF48LCD2U
Tiroir fixe 36 SC Duplex 2U	FCS-TF36SCD2U



Désignation	Référence
Tiroir fixe 96 LC Duplex 3U	FCS-TF96LCD3U



Désignation	Référence
Tiroir fixe 64 SC Duplex 4U	FCS-TF64SCD4U





# Tiroirs optiques, plastrons et boîtiers muraux

**Tiroirs optiques, plastrons, boîtiers muraux à clés non équipés, boîtiers muraux sans clés non équipés**

## Plastrons optiques



Désignation	Référence
Plastron nu - 45x45 ST	FCS-PL45ST
Plastron nu - 45x45 SC simplex LC duplex	FCS-PL45LC
Plastron nu - 45x45 SC duplex	FCS-PL45SCD
Plastron nu - 22,5x45 ST duplex	FCS-22.5ST
Plastron nu - 22,5x45 SC duplex	FCS-22.5SCD

Désignation	Référence
Boîtier pour 1 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA1
Boîtier pour 2 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA2
Boîtier pour 3 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA3
Boîtier pour 4 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA4
Boîtier pour 5 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA5
Boîtier pour 6 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA6
Boîtier pour 7 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA7
Boîtier pour 9 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-BA9
Obturateur 45x45	FCS-PLOB145NU



Désignation	Référence
Boîtier 19" pour 9 emplacements 45x45 + un obturateur ( reserve de câble )	FCS-B19
Liaison de masse 1 agrafe	ENS-720399

Désignation	Référence
Pattes de fixation latérales	FCS-PL19
Pattes de fixation horizontales/verticales arrières	FCS-PV19
Pattes de fixation horizontales/verticales frontales	FCS-PH19
Pattes de fixation en ABS ( plastique ) pour bureau	FCS-PB



# Tiroirs optiques, plastrons et boîtiers muraux



Tiroirs optiques, plastrons, boîtiers muraux à clés non équipés, boîtiers muraux sans clés non équipés

## Boîtiers muraux intérieurs à clés vides



Désignation	Référence
Boîtier mural double porte 36 ports SC Duplex / LC Quad ( 144 Fibres ) W01	FCS-BM36SCD



Désignation	Référence
Boîtier mural double porte 48 ports ST/FC W02	FCS-BM48ST



Désignation	Référence
Boîtier mural simple 12 SC Duplex / LC Quad W03	FCS-BM12SCD



Désignation	Référence
Boîtier mural simple 24 ports ST / FC W05	FCS-BM24ST



# Tiroirs optiques, plastrons et boîtiers muraux

**Tiroirs optiques, plastrons, boîtiers muraux à clés non équipés, boîtiers muraux sans clés non équipés**

## Boîtiers muraux intérieurs à clés vides



Désignation	Référence
Boîtier mural simple 18 ports LC Duplex / 18 SC Simplex W04	FCS-BM18LCD



Désignation	Référence
Boîtier mural double porte 96 ports ST / FC W06	FCS-BM96ST



Désignation	Référence
Boîtier mural double porte 48 ports SC Duplex / LC Quad W08	FCS-BM48SCD



Désignation	Référence
Boîtier mural double porte 72 ports SC W07	FCS-BM72SC
Boîtier mural double porte 72 ports LC duplex W07	FCS-BM72LCD

# Tiroirs optiques, plastrons et boîtiers muraux



**Tiroirs optiques, plastrons, boîtiers muraux à clés non équipés, boîtiers muraux sans clés non équipés**

## Boîtiers muraux intérieurs sans clés vides



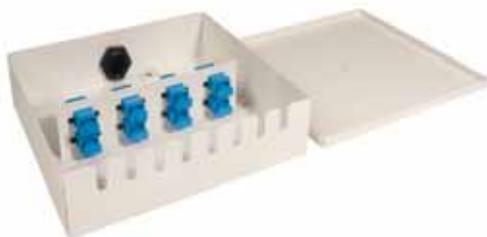
Désignation	Référence
Boîtier mural compact 8 ports ST TW01	FCS-BMC08ST



Désignation	Référence
Boîtier mural compact 16 ports ST TW02	FCS-BMC16ST



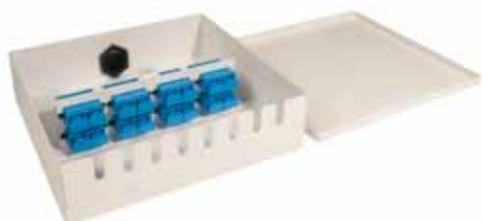
Désignation	Référence
Boîtier mural compact 4 ports SC Simplex / 4 LC duplex TW03	FCS-BMC04LCD



Désignation	Référence
Boîtier mural compact 8 ports SC Simplex / 8 LC duplex TW04	FCS-BMC08LCD



Désignation	Référence
Boîtier mural compact 2 ports SC Duplex TW05	FCS-BMC02SCD



Désignation	Référence
Boîtier mural compact 8 ports SC Duplex TW06	FCS-BMC08SCD



# Tiroirs optiques, plastrons et boîtiers muraux

Tiroirs optiques, plastrons, boîtiers muraux à clés non équipés, boîtiers muraux sans clés non équipés

## Boîtiers muraux vides extérieurs IP56



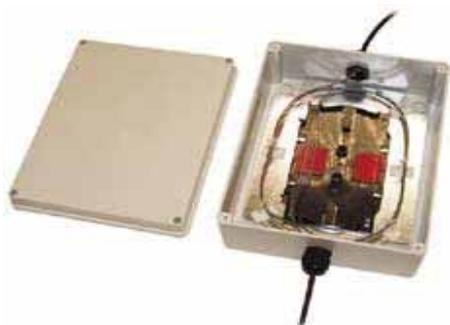
Désignation	Référence
Boîtier ( IP56 ) 8 LC Duplex / 8 SC Simplex IP01	FCS-BMIP8LCD



Désignation	Référence
Boîtier ( IP56 ) 16 ports ST IP02	FCS-BMIP16ST



Désignation	Référence
Boîtier ( IP56 ) 8 ports SC Duplex IP03	FCS-BMIP8SCD



Désignation	Référence
Boîtier ( IP56 ) pour 12 épissures IP04	FCS-BMIP-12FU
Boîtier ( IP56 ) pour 24 épissures IP04	FCS-BMIP-24FU
Boîtier ( IP56 ) pour 36 épissures IP04	FCS-BMIP-36FU
Boîtier ( IP56 ) pour 48 épissures IP04	FCS-BMIP-48FU
Boîtier ( IP56 ) pour 60 épissures IP04	FCS-BMIP-60FU

## Connectiques "fibre optique"

Connecteurs ST/FC/MT-RJ	80
Connecteurs SC	81
Connecteurs LC	82



# Connectiques fibre optique

## Connecteurs, Clips, Traversées

### Connecteurs ST / FC / MTRJ

#### Connecteurs ST

Désignation	Multimode	Monomode
900 microns	FCS-ST-900	FCS-STSM-900
2 millimètres	FCS-ST-2M	FCS-STSM-2M
3 millimètres	FCS-ST-3M	FCS-STSM-3M



Désignation	Multimode	Monomode
Traversée	FCS-TRAVST	FCS-TRAVSTSM



#### Connecteurs FC

Désignation	Multimode	Monomode
900 microns	FCS-FC-900	FCS-FCSM-900
2 millimètres	FCS-FC-2M	FCS-FCSM-2M
3 millimètres	FCS-FC-3M	FCS-FCSM-3M



Désignation	Multimode	Monomode
Traversée	FCS-TRAVFC	FCS-TRAVFCSM

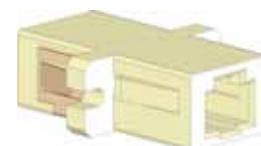


#### Connecteurs MTRJ

Désignation	Multimode	Monomode
900 microns mâle	FCS-MTRJ-900	FCS-MTRJSM-900



Désignation	Multimode	Monomode
Traversée	FCS-TRAVMTRJ	FCS-TRAVMTRJSM



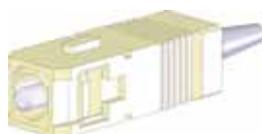
# Connectiques fibre optique

## Connecteurs, Clips, Traversées

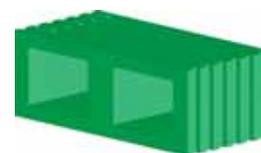
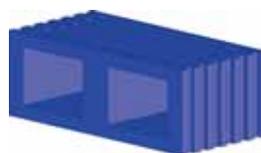


### Connecteurs SC

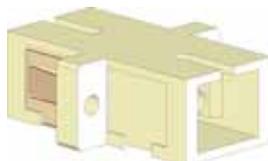
Désignation	Multimode	Monomode	APC
900 microns	FCS-SC-900	FCS-SCSM-900	FCS-SCAPC-900
2 millimètres	FCS-SC-2M	FCS-SCSM-2M	FCS-SCAPC-2M
3 millimètres	FCS-SC-3M	FCS-SCSM-3M	FCS-SCAPC-3M
2 millimètres Duplex	FCS-SCD-2M	FCS-SCDSM-2M	FCS-SCDAPC-2M
3 millimètres Duplex	FCS-SCD-3M	FCS-SCDSM-3M	FCS-SCDAPC-3M



Désignation	Multimode	Monomode	APC
Clip SC Duplex	FCS-CLIPSC	FCS-CLIPSCSM	FCS-CLIPSCAPC



Désignation	Multimode	Monomode	APC
Traversée Simplex	FCS-TRAVSCS	FCS-TRAVSCSSM	FCS-TRAVSCSAPC



Désignation	Multimode	Monomode	APC
Traversée Duplex	FCS-TRAVSCD	FCS-TRAVSCDSM	FCS-TRAVSCDAPC





# Connectiques fibre optique

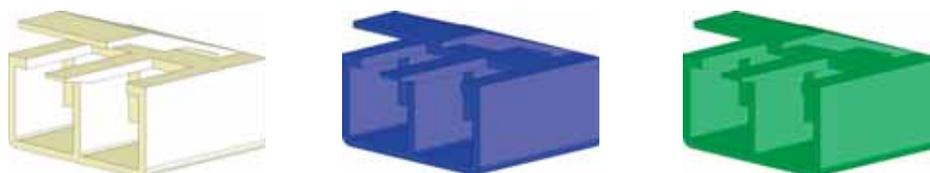
## Connecteurs, Clips, Traversées

### Connecteurs LC

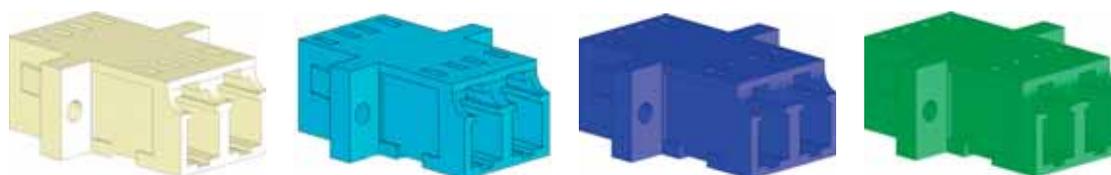
Désignation	Multimode	Monomode	APC
900 microns	FCS-LC-900	FCS-LCSM-900	FCS-LCAPC-900
2 millimètres	FCS-LC-2M	FCS-LCSM-2M	FCS-LCAPC-2M
3 millimètres	FCS-LC-3M	FCS-LCSM-3M	FCS-LCAPC-3M
2 millimètres Duplex	FCS-LCD-2M	FCS-LCDSM-2M	FCS-LCDAPC-2M
3 millimètres Duplex	FCS-LCD-3M	FCS-LCDSM-3M	FCS-LCDAPC-3M



Désignation	Multimode	Monomode	APC
Clip LC Duplex	FCS-CLIPLC	FCS-CLIPLCSM	FCS-CLIPLCAP



Désignation	Multimode	OM3	Monomode	APC
Traversée Duplex	FCS-TRAVLCD	FCS-TRAVLCDOM3	FCS-TRAVLCDSM	FCS-TRAVLCDAPC



Désignation	Multimode	OM3	Monomode
Traversée Quad	FCS-TRAVLCQUAD	FCS-TRAVLCQUAD3+	FCS-TRAVLCQUADSM

## **Produits Télécoms**



## Manchon LC équipé de cassettes

Désignation	Taille des entrées	Diamètre	Nbre de cassettes	Référence
24 fusions	3 x Ø 22	Ø110	2	R307020
48 fusions	4 x Ø 22	Ø125	4	R307021
48 fusions	4 x Ø 22	Ø140	6	R307022



## Manchon RM de terminaison non équipé

Désignation	Taille des entrées	Diamètre	Nbre de cassettes	Référence
48 fusions	4 x Ø 20	Ø132	2	R307023
72 fusions	4 x Ø 20	Ø150	4	R307024
144 fusions	4 x Ø 32 / 2 x Ø 20	Ø178	6	R307025



## Manchon de continuité (Repiquage) non équipé

Désignation	Taille des entrées	Diamètre	Nbre de cassettes	Référence
48 fusions	1 x oval (66x36) / 2 x Ø 20	Ø132	2	R307026
72 fusions	1 x oval (66x36) / 2 x Ø 20	Ø150	4	R307027
72 fusions	1 x oval (66x36) / 4 x Ø 20	Ø150	4	R314294
144 fusions	1 x oval (66x36) / 2 x Ø 32 / 2 x Ø 20	Ø178	6	R307028
144 fusions	1 x oval (66x36) / 4 x Ø 20	Ø178	6	R313156
288 fusions	1 x oval (66x36) / 4 x Ø 32 / 2 x Ø 20	Ø200	8 x 2	R308522

## Manchon extérieur de raccordement / dérivation

Désignation	Référence
24 fusions	FCS-DOME24FU
48 fusions	FCS-DOME48FU
72 fusions	FCS-DOME72FU
96 fusions	FCS-DOME96FU
144 fusions	FCS-DOME144FU



## Boîtier int/ext étanche IP43 ou IP54

Désignation	Référence
Boîtier de 1 à 72 épissures	R309493
Cassette additionnel Kit R30	R30394



## Boîtier équipé d'une cassette pour 12 épissures (R30).

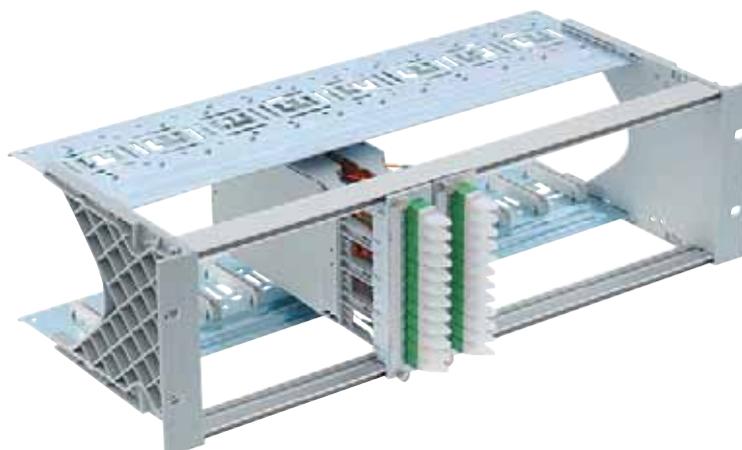
Désignation	Référence
Boîtier SC / LC Duplex 12 épissures raccords non fournis	R309491
Boîtier ST : FC 12 épissures raccords non fournis	R309784



## Boîtier équipé d'une cassette pour 12 épissures (R30) et d'une cassette de reserve.

Désignation	Référence
Cassette R30 Set de base pour 12 épissures (92x10x155mm)	R30393
Cassette R30 Set additionnel pour 12 épissures (92x10x155mm)	R30394





Désignation	Référence
Racks 19" 3U FiberModules Capacité 144 FO	R319101
Option couvercle supérieur	R319103
Obturateur	R318528



## Cassettes FiberModul 7HP epissurage

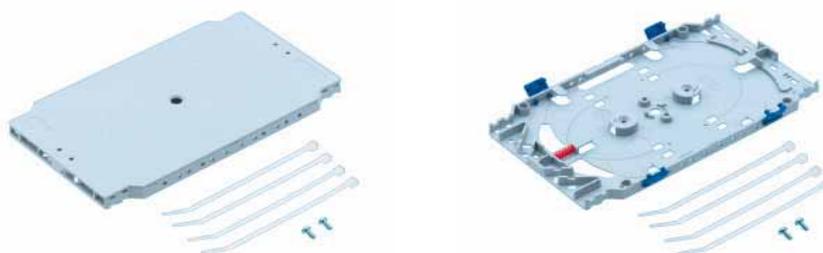
Désignation	Référence 12 SC simplex	Référence 6 LC Duplex	Référence 6 SC Duplex
OS1 APC	R318961	R318963	R318965
OS1 PC	R318951	R318953	R318955
OM3	R318883	R318555	R318843
OM2	R318882	R318891	R318842
OM1	R318881	R318890	R318285

Equipées pigtaills / raccords / cassette R35



## Cassettes FiberModul 7HP Break-out avec raccords ( sans cassette et sans pigtaills )

Désignation	Référence 12 SC simplex	Référence 6 LC Duplex	Référence 6 SC Duplex
OS1 APC	R318989	R318780	R318999
OS1 PC	R318988	R318993	R318998
OM3/OM2/OM1	R318907	R318771	R318288



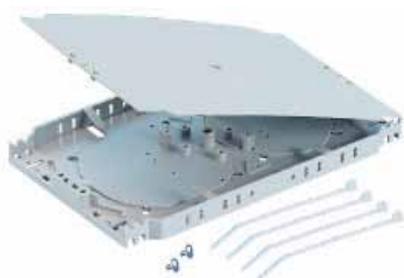
Désignation	Référence
Cassette R35 Set de base pour 12/24 épissures (92x10x155mm)	R318458
Cassette R35 Set additionnel pour 12/24 épissures (92x10x155mm)	R318004



Désignation	Référence
Cassette d'épissurage avec couvercle transparent empilable ( 12 fusions )	FCS-CE12FU
Cassette d'épissurage avec couvercle transparent empilable ( 24 fusions )	FCS-CE24FU



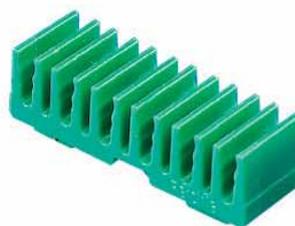
# Produits Télécoms



Désignation	Référence
Cassette R40 Set de base (116x10.5x188mm)	R308445
Cassette R40 Set additionnel avec charnières	R308444



Désignation	Référence
Support 6 Thermo pour Fusion compatible R30/R40	R30039-06
Support 12 Thermo pour Fusion compatible R30/R40	R320246
Support 12 ANT (métal) pour Fusion compatible R30/R40	R30255
Support 12 ANT (métal) compatible cassette R40 uniquement	R308448



Désignation	Référence
Peigne pour FO de 0,9 à 1,1 pour 12 Pigtaills	R30203
Peigne pour FO de 1,9 à 2,1 pour 6 Pigtaills	R30204
Peigne pour FO de 0,9 à 1,1 pour 24 Pigtaills	R308456

## Câbles "fibre optique"

Câbles "fibre optique" monomode OS2	90
Câbles "fibre optique" monomode 9/125 OS1	91
Câbles "fibre optique" multimode 50/125 OM4	92
Câbles "fibre optique" multimode 50/125 OM3	93
Câbles "fibre optique" multimode 50/125 OM2	94
Câbles "fibre optique" multimode 62.5/125 OM1	95



# Câbles fibre optique

Câbles "fibre optique" monomode, multimode.

## Câbles fibre monomode OS2

### Câble intérieur 900 µm mini-breakout

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FO-OS2
8 FO	FCS-8FO-OS2
12 FO	FCS-12FO-OS2
24 FO	FCS-24FO-OS2



### Câble intérieur / extérieur 900 µm mini-breakout

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FOIE-OS2
8 FO	FCS-8FOIE-OS2
12 FO	FCS-12FOIE-OS2
24 FO	FCS-24FOIE-OS2



### Câble structure libre unitube et multitubes

Désignation	Référence
1 x 6 FO	FCS-6FOSL-OS2
1 x 12 FO	FCS-12FOSL-OS2
1 x 24 FO	FCS-24FOSL-OS2
4 x 12 FO	FCS-48FOSL-OS2
8 x 12 FO	FCS-96FOSL-OS2



### Câble intérieur / extérieur armé structure libre

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FOSLA-OS2
8 FO	FCS-8FOSLA-OS2
12 FO	FCS-12FOSLA-OS2
24 FO	FCS-24FOSLA-OS2



Autres câbles sur mesure, nous consulter

# Câbles fibre optique

Câbles "fibre optique" monomode, multimode.



## Câbles fibre monomode 9/125 OS1

### Câble intérieur 900 µm mini-breakout

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FO-SM
8 FO	FCS-8FO-SM
12 FO	FCS-12FO-SM
24 FO	FCS-24FO-SM



### Câble intérieur / extérieur 900 µm mini-breakout

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FOIE-SM
8 FO	FCS-8FOIE-SM
12 FO	FCS-12FOIE-SM
24 FO	FCS-24FOIE-SM



### Câble structure libre unitube et multitubes

Désignation	Référence
1 x 6 FO	FCS-6FOSL-SM
1 x 12 FO	FCS-12FOSL-SM
1 x 24 FO	FCS-24FOSL-SM
4 x 12 FO	FCS-48FOSL-SM
8 x 12 FO	FCS-96FOSL-SM



### Câble intérieur / extérieur armé structure libre

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FOSLA-SM
8 FO	FCS-8FOSLA-SM
12 FO	FCS-12FOSLA-SM
24 FO	FCS-24FOSLA-SM



Autres câbles sur mesure, nous consulter



# Câbles fibre optique

Câbles "fibre optique" monomode, multimode.

## Câbles fibre multimode 50/125 OM4

### Câble intérieur 900 µm mini-breakout

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FO-OM4
8 FO	FCS-8FO-OM4
12 FO	FCS-12FO-OM4
24 FO	FCS-24FO-OM4



### Câble intérieur / extérieur 900 µm mini-breakout

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FOIE-OM4
8 FO	FCS-8FOIE-OM4
12 FO	FCS-12FOIE-OM4
24 FO	FCS-24FOIE-OM4



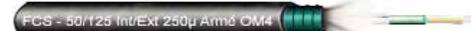
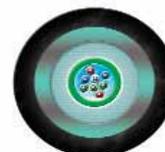
### Câble structure libre unitube et multitubes

Désignation	Référence
1 x 6 FO	FCS-6FOSL-OM4
1 x 12 FO	FCS-12FOSL-OM4
1 x 24 FO	FCS-24FOSL-OM4
4 x 12 FO	FCS-48FOSL-OM4
8 x 12 FO	FCS-96FOSL-OM4



### Câble intérieur / extérieur armé structure libre

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FOSLA-OM4
8 FO	FCS-8FOSLA-OM4
12 FO	FCS-12FOSLA-OM4
24 FO	FCS-24FOSLA-OM4



Autres câbles sur mesure, nous consulter

# Câbles fibre optique

Câbles "fibre optique" monomode, multimode.



## Câbles fibre multimode 50/125 OM3

### Câble intérieur 900 µm mini-breakout

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FO-OM3
8 FO	FCS-8FO-OM3
12 FO	FCS-12FO-OM3
24 FO	FCS-24FO-OM3



### Câble intérieur / extérieur 900 µm mini-breakout

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FOIE-OM3
8 FO	FCS-8FOIE-OM3
12 FO	FCS-12FOIE-OM3
24 FO	FCS-24FOIE-OM3



### Câble structure libre unitube et multitubes

Désignation	Référence
1 x 6 FO	FCS-6FOSL-OM3
1 x 12 FO	FCS-12FOSL-OM3
1 x 24 FO	FCS-24FOSL-OM3
4 x 12 FO	FCS-48FOSL-OM3
8 x 12 FO	FCS-96FOSL-OM3



### Câble intérieur / extérieur armé structure libre

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FOSLA-OM3
8 FO	FCS-8FOSLA-OM3
12 FO	FCS-12FOSLA-OM3
24 FO	FCS-24FOSLA-OM3



Autres câbles sur mesure, nous consulter



# Câbles fibre optique

Câbles "fibre optique" monomode, multimode.

## Câbles fibre multimode 50/125 OM2

### Câble intérieur 900 µm mini-breakout

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FO-OM2
8 FO	FCS-8FO-OM2
12 FO	FCS-12FO-OM2
24 FO	FCS-24FO-OM2



### Câble intérieur / extérieur 900 µm mini-breakout

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FOIE-OM2
8 FO	FCS-8FOIE-OM2
12 FO	FCS-12FOIE-OM2
24 FO	FCS-24FOIE-OM2



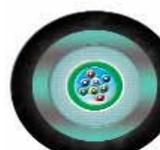
### Câble structure libre unitube et multitubes

Désignation	Référence
1 x 6 FO	FCS-6FOSL-OM2
1 x 12 FO	FCS-12FOSL-OM2
1 x 24 FO	FCS-24FOSL-OM2
4 x 12 FO	FCS-48FOSL-OM2
8 x 12 FO	FCS-96FOSL-OM2



### Câble intérieur / extérieur armé structure libre

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FOSLA-OM2
8 FO	FCS-8FOSLA-OM2
12 FO	FCS-12FOSLA-OM2
24 FO	FCS-24FOSLA-OM2



Autres câbles sur mesure, nous consulter

# Câbles fibre optique

Câbles "fibre optique" monomode, multimode.



## Câbles fibre multimode 62,5/125 OM1

### Câble intérieur 900 µm mini-breakout

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FO-OM1
8 FO	FCS-8FO-OM1
12 FO	FCS-12FO-OM1
24 FO	FCS-24FO-OM1



### Câble intérieur / extérieur 900 µm mini-breakout

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FOIE-OM1
8 FO	FCS-8FOIE-OM1
12 FO	FCS-12FOIE-OM1
24 FO	FCS-24FOIE-OM1



### Câble structure libre unitube et multitubes

Désignation	Référence
1 x 6 FO	FCS-6FOSL-OM1
1 x 12 FO	FCS-12FOSL-OM1
1 x 24 FO	FCS-24FOSL-OM1
4 x 12 FO	FCS-48FOSL-OM1
8 x 12 FO	FCS-96FOSL-OM1



### Câble intérieur / extérieur armé structure libre

Désignation	Référence
6 FO	FCS-6FOSLA-OM1
8 FO	FCS-8FOSLA-OM1
12 FO	FCS-12FOSLA-OM1
24 FO	FCS-24FOSLA-OM1



Autres câbles sur mesure, nous consulter

## Câbles pour jarretières optique

Câbles jarretières "fibre optique" monomode	98
Câbles jarretières "fibre optique" multimode 50/125 OM3	99
Câbles jarretières "fibre optique" multimode 50/125 OM4	99
Câbles jarretières "fibre optique" multimode 50/125 OM2	100
Câbles jarretières "fibre optique" multimode 62.5/125 OM1	100

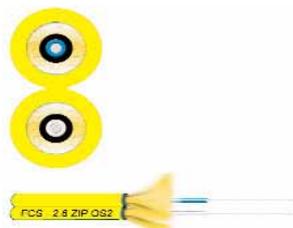


# Câbles pour jarretières optique

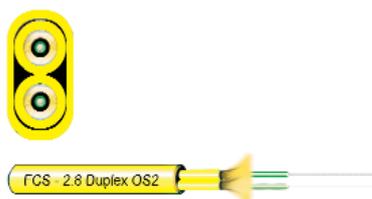
## Câbles fibre monomode, multimode

### Câbles fibre Monomode 9/125 OS2

#### Câble cordon scindex zip



#### Câble cordon duplex



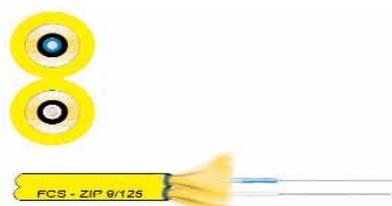
#### Câbles break-out



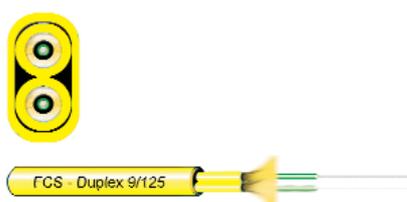
Désignation	Référence
Câble cordon scindex zip	FCS-2FOZIP-OS2
Câble cordon duplex	FCS-2FODUP-OS2
Câble break-out 4 FO	FCS-4FOB-OS2
Câble break-out 6 FO	FCS-6FOB-OS2
Câble break-out 12 FO	FCS-12FOB-OS2
Câble break-out 24 FO	FCS-24FOB-OS2

### Câbles fibre Monomode 9/125 OS1

#### Câble cordon scindex zip



#### Câble cordon duplex



#### Câbles break-out



Désignation	Référence
Câble cordon scindex zip	FCS-2FOZIP-SM
Câble cordon duplex	FCS-2FODUP-SM
Câble break-out 4 FO	FCS-4FOB-SM
Câble break-out 6 FO	FCS-6FOB-SM
Câble break-out 12 FO	FCS-12FOB-SM
Câble break-out 24 FO	FCS-24FOB-SM

Autres câbles sur mesure, nous consulter

# Câbles pour jarretières optique

## Câbles fibre monomode, multimode



### Câbles fibre Multimode 50/125 OM4

#### Câble cordon scindex zip



#### Câble cordon duplex



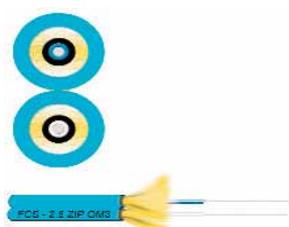
#### Câbles break-out



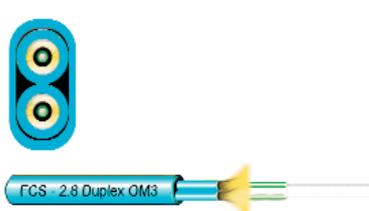
Désignation	Référence
Câble cordon scindex zip	FCS-2FOZIP-OM4
Câble cordon duplex	FCS-2FODUP-OM4
Câble break-out 4 FO	FCS-4FOB-OM4
Câble break-out 6 FO	FCS-6FOB-OM4
Câble break-out 12 FO	FCS-12FOB-OM4
Câble break-out 24 FO	FCS-24FOB-OM4

### Câbles fibre Multimode 50/125 OM3

#### Câble cordon scindex zip



#### Câble cordon duplex



#### Câbles break-out



Désignation	Référence
Câble cordon scindex zip	FCS-2FOZIP-OM3
Câble cordon duplex	FCS-2FODUP-OM3
Câble break-out 4 FO	FCS-4FOB-OM3
Câble break-out 6 FO	FCS-6FOB-OM3
Câble break-out 12 FO	FCS-12FOB-OM3
Câble break-out 24 FO	FCS-24FOB-OM3

Autres câbles sur mesure, nous consulter

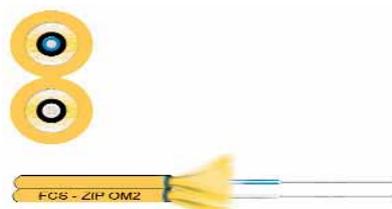


# Câbles pour jarretières optique

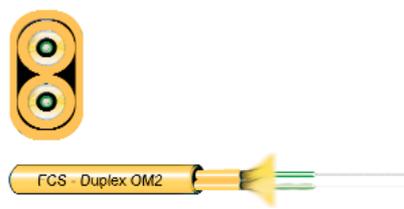
## Câbles fibre monomode, multimode

### Câbles fibre Multimode 50/125 OM2

#### Câble cordon scindex zip



#### Câble cordon duplex



#### Câbles break-out



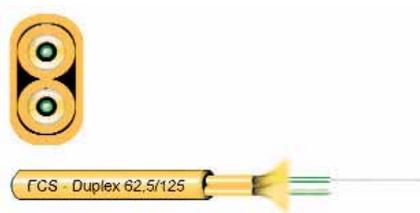
Désignation	Référence
Câble cordon scindex zip	FCS-2FOZIP-OM2
Câble cordon duplex	FCS-2FODUP-OM2
Câble break-out 4 FO	FCS-4FOB-OM2
Câble break-out 6 FO	FCS-6FOB-OM2
Câble break-out 12 FO	FCS-12FOB-OM2
Câble break-out 24 FO	FCS-24FOB-OM2

### Câbles fibre Multimode 62,5/125 OM1

#### Câble cordon scindex zip



#### Câble cordon duplex



#### Câbles break-out



Désignation	Référence
Câble cordon scindex zip	FCS-2FOZIP-OM1
Câble cordon duplex	FCS-2FODUP-OM1
Câble break-out 4 FO	FCS-4FOB-OM1
Câble break-out 6 FO	FCS-6FOB-OM1
Câble break-out 12 FO	FCS-12FOB-OM1
Câble break-out 24 FO	FCS-24FOB-OM1

Autres câbles sur mesure, nous consulter

## Outils et consommables

<u>Outils et consommables</u>	102
<u>Solution de nettoyage optique "Chemtronics"</u>	108
<u>Colliers</u>	113



# Outils et consommables

Désignation	Référence
Pince CLAUSS 250 µm, 900 µm et 3 mm	FCS-CFS-2



Désignation	Référence
Pince MILLER 103-T 250 µm, 900 µm et 3 mm	FCS-103T
Pince universelle optique 250 µm, 900 µm et 3 mm	FCS-FO-P1



Désignation	Référence
Pince Miller 103-S 250 µm, 900 µm	FCS-103S



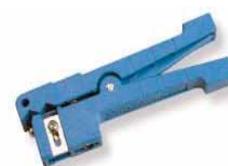
Désignation	Référence
Pince NO-NIK 250 µm, 900 µm	FCS-NN203



Désignation	Référence
Ciseaux pour Brins d'Aramide Miller	FCS-KS1
Ciseaux pour Brins d'Aramide	FCS-FOKC
Ciseaux pour Brins d'Aramide	FCS-861



Désignation	Référence
Pince à détuber pour câble 3,2 à 6,4 mm	FCS-PD-FO



# Outils et consommables



Désignation	Référence
Outil de dégainage câble fibre optique	FCS-KABIFIX25
Lame de rechange LK25 pour Kablifix	FCS-LK25



Désignation	Référence
Lame d'Alumine pour clivage de la fibre	FCS-CLIV



Désignation	Référence
Stylo à cliver	FCS-CLIV1



Désignation	Référence
Aiguille Rose 1,3 mm	FCS-AIGR
Aiguille Jaune 0,9 mm	FCS-AIGJ



Désignation	Référence
Seringue	FCS-SER



Désignation	Référence
EPOXY ( colle à chaud )	FCS-EPOX





# Outils et consommables

Désignation	Référence
LOCTITE 648 ( colle à froid )	FCS-648



Désignation	Référence
LOCTITE 7649 ( Activateur )	FCS-7649



Désignation	Référence
Alcool isopropylique	FCS-ALISO



Désignation	Référence
Valise de connectivisation	FCS-VC-KIT



Désignation	Référence
Support de polissage manuel en verre	FCS-SPV
Support de polissage circulaire en verre	FCS-SPV-01



Désignation	Référence
Outil de polissage ST/SC/FC	FCS-POL-2.5
Outil de polissage LC	FCS-POL-1.25
Outil de polissage SCAPC	FCS-POL-APC2.5
Outil de polissage LCAPC	FCS-POL-APC1.25





## Films de polissage manuel format A4 non-adhésif

Désignation	Référence
Films de polissage manuel format A4 non-adhésif 15 µm	FCS-FPA4-15
Films de polissage manuel format A4 non-adhésif 12 µm	FCS-FPA4-12
Films de polissage manuel format A4 non-adhésif 9 µm	FCS-FPA4-9
Films de polissage manuel format A4 non-adhésif 1 µm	FCS-FPA4-1
Films de polissage manuel format A4 non-adhésif 0,3 µm	FCS-FPA4-0.3



## Films de polissage manuel format A4 adhésif

Désignation	Référence
Films de polissage manuel format A4 adhésif 15 µm	FCS-FPA4A-15
Films de polissage manuel format A4 adhésif 12 µm	FCS-FPA4A-12
Films de polissage manuel format A4 adhésif 9 µm	FCS-FPA4A-9
Films de polissage manuel format A4 adhésif 1 µm	FCS-FPA4A-1
Films de polissage manuel format A4 adhésif 0,3 µm	FCS-FPA4A-0.3

## Films de polissage manuel format circulaire non-adhésif

Désignation	Référence
Films de polissage manuel format circulaire non-adhésif 15 µm	FCS-FP200-15
Films de polissage manuel format circulaire non-adhésif 12 µm	FCS-FP200-12
Films de polissage manuel format circulaire non-adhésif 9 µm	FCS-FP200-9
Films de polissage manuel format circulaire non-adhésif 1 µm	FCS-FP200-1
Films de polissage manuel format circulaire non-adhésif 0,3 µm	FCS-FP200-0.3



## Films de polissage manuel format circulaire adhésif

Désignation	Référence
Films de polissage manuel format circulaire adhésif 15 µm	FCS-FP200A-15
Films de polissage manuel format circulaire adhésif 12 µm	FCS-FP200A-12
Films de polissage manuel format circulaire adhésif 9 µm	FCS-FP200A-9
Films de polissage manuel format circulaire adhésif 1 µm	FCS-FP200A-1
Films de polissage manuel format circulaire adhésif 0,3 µm	FCS-FP200A-0.3



# Outils et consommables

Désignation	Référence
Four de polymérisation	FCS-FP-FO



Désignation	Référence
Pince de sertissage pour connecteurs optiques universelle	FCS-PSO-01
Pince de sertissage pour connecteurs optiques avec matrice	FCS-PSO-02
Matrices 1,6 x 3,2 et 1,8 x 3,6	FCS-PSOM-02



Désignation	Référence
CoreLink ( Domino Optique ) Multimode	FCS-DO
CoreLink ( Domino Optique ) Monomode	FCS-DOSM



Désignation	Référence
FibrLok ( épissure mécanique )	FCS-FIBRLOCK



Désignation	Référence
Bâtonnets de nettoyage pour raccords optiques 1,25 mm	FCS-B125
Bâtonnets de nettoyage pour raccords optiques 2,5 mm	FCS-B250



Désignation	Référence
Cassette de nettoyage de connecteur ( CLETOP )	FCS-CLETOP
Recharge pour cassette de nettoyage ( CLETOP )	FCS-CLETOP-R



# Outils et consommables



Désignation	Référence
Sachet individuel avec papier alcoolisé	FCS-SIP



Désignation	Référence
Nettoyeur fibre optique «One-Click» ferrule 2.5mm	FCS-OC-2.5
Nettoyeur fibre optique «One-Click» ferrule 1.25mm	FCS-OC-1.25



Désignation	Référence
Distributeur de papier pour nettoyage de connecteur ( KIMWIPES )	FCS-KP



Désignation	Référence
Distributeur avec verrouillage	FCS-DV



Désignation	Référence
Presse-étoupe PG 13 pour câble de 6 à 12 mm	FCS-PG13
Presse-étoupe PG 16 pour câble de 12 à 14 mm	FCS-PG16



**Convient aux entrées de 20 mm sur tiroir optique**

Désignation	Référence
Kit de management pour tiroir optique	FCS-KIT-MAN





# Outils et consommables

## Solution de nettoyage optique CHEMTRONICS

Désignation	Référence
Kit de nettoyage complet	FCS-CFK1000



Désignation	Référence
Electro-Wash PX, nettoyant fibre en aérosol	FCS-ES810E



Désignation	Référence
QBE, Cube de lingettes nettoyantes	FCS-QBE



Désignation	Référence
Electro-Wash MX Pen, nettoyant Fibre en stylo	FCS-FW2150



Désignation	Référence
Electro-Wash MX, lingettes présaturées ( par 25 )	FCS-CP421



Désignation	Référence
CHEMPAD, Lingettes Présaturées ( par 50 )	FCS-CP400



## Kit d'épanouissement 250 µm vers 900 µm



Désignation	Référence
Kit d'épanouissement 250µm vers 900 µm pour 6 FO	FCS-06KEP900
Kit d'épanouissement 250µm vers 900 µm pour 8 FO	FCS-08KEP900
Kit d'épanouissement 250µm vers 900 µm pour 12 FO	FCS-12KEP900
Kit d'épanouissement 250µm vers 900 µm pour 24 FO	FCS-24KEP900

## Kit d'épanouissement 250 µm vers Breakout 2 mm



Désignation	Référence
Kit d'épanouissement 250µm vers Break-out 2 mm pour 6 FO	FCS-06KEP250-2M
Kit d'épanouissement 250µm vers Break-out 2 mm pour 8 FO	FCS-08KEP250-2M
Kit d'épanouissement 250µm vers Break-out 2 mm pour 12 FO	FCS-12KEP250-2M
Kit d'épanouissement 250µm vers Break-out 2 mm pour 24 FO	FCS-24KEP250-2M

## Kit d'épanouissement 900 µm vers Breakout 2 mm



Désignation	Référence
Kit d'épanouissement 900µm vers Break-out 2 mm pour 6 FO	FCS-06KEP900-2M
Kit d'épanouissement 900µm vers Break-out 2 mm pour 8 FO	FCS-08KEP900-2M
Kit d'épanouissement 900µm vers Break-out 2 mm pour 12 FO	FCS-12KEP900-2M
Kit d'épanouissement 900µm vers Break-out 2 mm pour 24 FO	FCS-24KEP900-2M

## Kit d'épanouissement structure en tubes



Désignation	Référence
Kit d'épanouissement structure en tubes pour 2 tubes	FCS-KEP2T
Kit d'épanouissement structure en tubes pour 3 tubes	FCS-KEP3T
Kit d'épanouissement structure en tube pour 4 tubes	FCS-KEP4T
Kit d'épanouissement structure en tube pour 6 tubes	FCS-KEP6T



# Outils et consommables

Désignation	Référence
Gaine verte fendue ( LSOH ) avec diamètre 17	FCS-GVF17
Gaine verte fendue ( LSOH ) avec diamètre 23	FCS-GVF23



Désignation	Référence
Gaine Thermo-rétractable avec retrait 2/1 diamètre 1900	FCS-GTR19
Gaine Thermo-rétractable avec retrait 2/1 diamètre 3200	FCS-GTR32
Gaine Thermo-rétractable avec retrait 2/1 diamètre 3800	FCS-GTR38
Gaine Thermo-rétractable avec retrait 2/1 diamètre 5100	FCS-GTR51
Gaine Thermo-rétractable avec retrait 2/1 diamètre 7600	FCS-GTR76



Désignation	Référence
Gaine Tressée expansible diamètre 20	FCS-GT20
Gaine Tressée expansible diamètre 25	FCS-GT25
Gaine Tressée expansible diamètre 30	FCS-GT30
Gaine Tressée expansible diamètre 40	FCS-GT40
Gaine Tressée expansible diamètre 50	FCS-GT50



Désignation	Référence
Gaine Tressée avec ruban Velcro diamètre 19	FCS-GTV19
Gaine Tressée avec ruban Velcro diamètre 25	FCS-GTV25
Gaine Tressée avec ruban Velcro diamètre 32	FCS-GTV32
Gaine Tressée avec ruban Velcro diamètre 51	FCS-GTV51



Désignation	Référence
Colliers Velcro Noir	FCS-VELCN
Colliers Velcro Rouge	FCS-VELCR
Colliers Velcro Jaune	FCS-VELCJ
Colliers Velcro Vert	FCS-VELCV
Colliers Velcro Bleu	FCS-VELCB



Désignation	Référence
Ruban Velcro Noir de 25 m	FCS-VELN
Ruban Velcro Rouge de 25 m	FCS-VELR
Ruban Velcro Jaune de 25 m	FCS-VELJ
Ruban Velcro Vert de 25 m	FCS-VELV
Ruban Velcro Bleu de 25 m	FCS-VELB



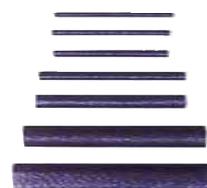
# Outils et consommables



Désignation	Référence
Ventouse simple	FCS-VENT1
Ventouse double	FCS-VENT2



Désignation	Référence
Manchons Helavia A1	FCS-A1
Manchons Helavia A2	FCS-A2
Manchons Helavia A3	FCS-A3
Manchons Helavia A4	FCS-A4



Désignation	Référence
Pince à Manchonner KY2 ( A1 - A1bis - A1K - A2 - A2K - A3 )	FCS-PINCE-KY2
Pince à Manchonner KY3 ( A2 - A2K - A3 - A4 - A5 )	FCS-PINCE-KY3



Désignation	Référence
Sachet d' écrous-cages 8,3 et vis M6 x16 ( 50 pièces )	FCS-VIS50
Sachet d' écrous-cages 9,5 et vis M6 x 16 ( 50 pièces )	FCS-VIS501



Désignation	Référence
Outil pour dénudage de câble cuivre	FCS-ODC





# Outils et consommables

## Solution d'étiquetage BRADY

Désignation	Référence
Imprimante portable BRADY BMP 71	FCS-BMP71



Désignation	Référence
Imprimante portable BRADY BMP 51 Bluetooth	FCS-BMP51



Désignation	Référence
Imprimante portable BRADY BMP 21	FCS-BMP21



Désignation	Référence
Imprimante portable BRADY IDEXPERT	FCS-IDEXPERT



Désignation	Référence
Imprimante BRADY BP Précision	FCS-BPP



**Consommables, nous consulter.**

## Colliers



Dimensions	Incolore	Noir	Métal
2.5/100	FCS-CR2510	FCS-CRN2510	FCS-CRM2510
2.5/160	FCS-CR2516	FCS-CRN2516	FCS-CRM2516
2.5/200	FCS-CR2520	FCS-CRN2520	FCS-CRM2520
3.6/150	FCS-CR3615	FCS-CRN3615	FCS-CRM3615
3.6/200	FCS-CR3620	FCS-CRN3620	FCS-CRM3620
3.6/300	FCS-CR3630	FCS-CRN3630	FCS-CRM3630
3.6/360	FCS-CR3636	FCS-CRN3636	FCS-CRM3636
4.8/200	FCS-CR4820	FCS-CRN4820	FCS-CRM4820
4.8/290	FCS-CR4829	FCS-CRN4829	FCS-CRM4829
4.8/360	FCS-CR4836	FCS-CRN4836	FCS-CRM4836
4.8/430	FCS-CR4843	FCS-CRN4843	FCS-CRM4843
7.6/200	FCS-CR7620	FCS-CRN7620	FCS-CRM7620
7.6/240	FCS-CR7624	FCS-CRN7624	FCS-CRM7624
7.6/380	FCS-CR7638	FCS-CRN7638	FCS-CRM7638
9/180	FCS-CR918	FCS-CRN918	FCS-CRM918
9/260	FCS-CR926	FCS-CRN926	FCS-CRM926
9/380	FCS-CR938	FCS-CRN938	FCS-CRM938
9/530	FCS-CR953	FCS-CRN953	FCS-CRM953

## Appareils de Mesures et de Fusions

<u>Appareils de mesures</u>	116
<u>Appareils de fusions</u>	118
<u>Appareils de mesures "Fluke"</u>	119



# Appareils de Mesures et de Fusions

## Appareils de mesures

Désignation	Référence
Source Multi/Mono EXFO ( 850/1300/1310/1550 )	FCS-SOURCE-03
Photomètre Multi/Mono avec enregistrement	FCS-PHOTO-03



Désignation	Référence
Reflectomètre Multi/Mono EXFO FTB 720	FCS-FTB720
Reflectomètre Multi/Mono EXFO AXS-110	FCS-AXS110



Désignation	Référence
Source Multi/Mono JDSU ( 850/1300/1310/1550 )	FCS-SOURCE-01
Photomètre Multi/Mono JDSU avec enregistrement	FCS-PHOTO-01



Désignation	Référence
Reflectomètre Multi/Mono JDSU MTS 6000	FCS-MTS6000
Reflectomètre Multi/Mono JDSU MTS 4000	FCS-MTS4000
Reflectomètre Multi/Mono JDSU MTS 2000	FCS-MTS2000



## Appareils de mesures

Désignation	Référence
Téléphone optique JDSU	FCS-TEL-FO



Désignation	Référence
Pince de trafic	FCS-PT-01



Désignation	Référence
Source Multi/Mono Anritsu ( 850/1300/1310/1550 )	FCS-SOURCE-02
Photomètre Multi/Mono Anritsu avec enregistrement CMA5	FCS-PHOTO-02



Désignation	Référence
Reflectomètre MT9083 Anristu	FCS-MT9083



Désignation	Référence
Visualisateur de défauts ( source laser )	FCS-VFL1
Visualisateur de défauts JDSU	FCS-VFL2
Embout 1,25 mm	FCS-VFL2-01



Désignation	Référence
Microscope Prior X200	FCS-M200
Adaptateur pour ferrules 1,25 mm	FCS-M200-1.25
Adaptateur pour ferrules 2,5 mm	FCS-M200-2.5



Désignation	Référence
Microscope JDSU	FCS-FM-DI200
Adaptateur pour ferrules 1,25 mm	FCS-FMAE-U12
Adaptateur pour ferrules 2,5 mm	FCS-FMAE-U25



Désignation	Référence
Microscope Portable X400	FCS-MP400
Adaptateur pour ferrules 1,25 mm	FCS-MP400-1.25
Adaptateur pour ferrules 2,5 mm	FCS-MP400-2.5





# Appareils de Mesures et de Fusions

## Appareils de fusions

Désignation	Référence
Fusionneuse FUJIKURA 60S	FCS-60S



Désignation	Référence
Cliveuse FUJIKURA CT30	FCS-FCT30



Désignation	Référence
Fusionneuse FITEL S178	FCS-S178



Désignation	Référence
Cliveuse FITEL S325	FCS-S325



Désignation	Référence
Protections d'épissures Thermo 45 mm	FCS-PET45
Protections d'épissures Thermo 60 mm	FCS-PET60



Désignation	Référence
Protections d'épissures Métal	FCS-PETM



## Appareils de mesures FLUKE



Désignation	Référence
DTX Cable Analyser Fluke.	DTX-1800
Adaptateurs Permanent Link pour testeur DTX	DTX-PLA002S
Adaptateurs Channel DTX CAT6A	DTX-CHA002A
Adaptateurs Channel DTX pour cordons	DTX-PC6S
Adaptateurs Channel DTX pour cordons Cat 6 <sub>A</sub>	DTX-PC6AS
Adaptateurs Channel DTX pour TERA	DTX-CHA011
Module OTDR pour testeur DTX	DTX-ODR-QMOD
Modules Fibre Optique Multimode pour DTX	DTX-MFM
Modules Fibre Optique Monomode pour DTX	DTX-SFM



Désignation	Référence
MicroScanner <sup>2</sup> Fluke	MS2-100



Désignation	Référence
CableIQ Fluke. Testeur pour la qualification de câblage cuivre	CIQ-100



Désignation	Référence
Générateur de tonalités et Sonde Intellitone	MT-8200-60A





# Appareils de Mesures et de Fusions

## Appareils de mesures FLUKE

Désignation	Référence
Link Runner PRO Fluke. Multimètre réseau	LRPRO-1000



Désignation	Référence
SimpliFiber Fluke. Photomètre Multi et Monomode	FTK1450



Désignation	Référence
MicroMapper Fluke	MT-8200-49A



Désignation	Référence
NetTool serie 2 Fluke	NTS2-PRO



Désignation	Référence
FiberInspector Kit Fluke	FT525



Désignation	Référence
Kit de nettoyage Fluke	NF-KIT-CASE





## Appareils de mesures FLUKE

Désignation	Référence
Fiber QuickMap Fluke. Testeur fibre multimode	FQM-MAIN



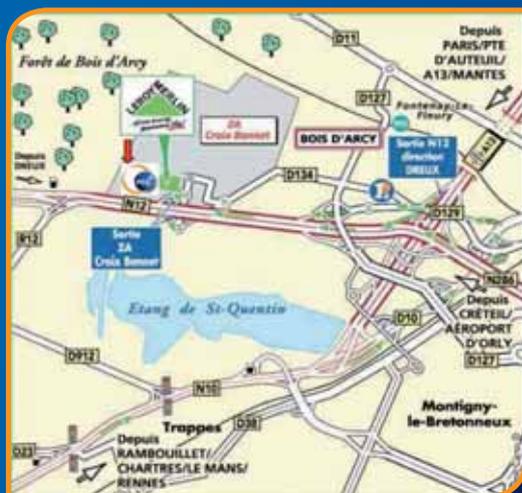
Désignation	Référence
Fiber OneShot Pro Fluke. Testeur fibre Multi et Monomode	FIBR-1-SHOTPRO



# ILS NOUS FONT CONFIANCE



- AFP
- AFPA
- AXA
- BNF
- BNP Paribas
- Bouygues Télécom
- Crédit Agricole
- Chèques déjeuner
- Global Switch
- NRJ Group
- PSA Peugeot Citroën
- Radio France
- Renault...



## Fiber Cabling Services

ZAC de la Croix Bonnet  
8 Rue Abel Gance  
78390 Bois d'Arcy

Tél. : 00 33 (0) 1 30 79 94 20

Fax : 00 33 (0) 1 30 79 94 21

Mail : [fcs@fibercablingservices.com](mailto:fcs@fibercablingservices.com)  
[www.fibercablingservices.com](http://www.fibercablingservices.com)



Fiber Cabling Services